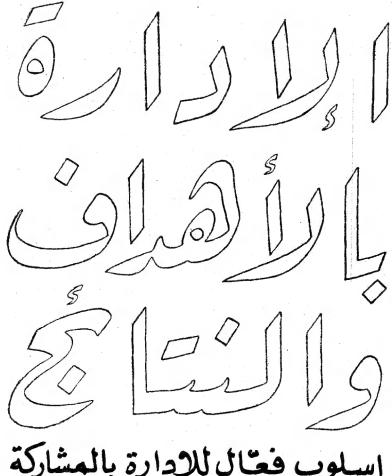
ا الرادارة

اسلوب فعال للإدارة بالمشاركة ومنهج منطعى لتطوير المنظمات

الكورسيال





اسلوب فعال للإدارة بالمشاركة ومنهج منطعى لتطوير المنظمات

الدكتورسيدالهكوارى

أستاذ إدارة الأعال - كلية التجارة جامعة عين شمن Ph.D.,M.B.A., (New York University, U.S.A.)

1917

الطبعة الثانية

مكتبة عين شمس ٤٤ شارع القصر العيني القاهرة

حقوق التأليف والطبع والنشر محفوظة للمؤلف و لا يجوز إعادة طبع كل أو بعض الفصول أو الصفحات إلا في حالة الاقتباس القصير بغرض النقد أو التحليل مع وجوب ذكر المصدر.

الطبعة الأولى : ١٩٧٦

الطبعة الثانية: ١٩٨٦

مفت رمة

يتساءل الكثيرون عن الإدارة بالأهداف والنتائج ويختلفون حول مفهومها: فالبعض يرى أن الإدارة – أى إدارة – لابد وأن يكون لها أهداف ونتائج، وبالتالى فليس هناك جديد فى الإدارة بالأهداف والنتائج؛ إنهم يقولون أنها الإدارة التى نعرفها ونمارسها منذ آلاف السنين. وعلى النقيض الآخر نرى آخرون يصرون على أنها فلسفة جديدة للادارة تحوى مفاهيم وتقاليد تعكس أعلى درجات الحضارة. وبين الطرفين يرى آخرون أنها تطور طبيعى فى علم الإدارة ومع ذلك فهى أداة حادة لا يقدر المديرون على استخدامها، ويمارسون نوعاً سهلا يطلق عليه « الإدارة بالنشاط ورد الفعل ». فما هى الإدارة بالأهداف والنتائج بالضبط؟ وماهى ضرورتها؟ وما هو جوهرها؟ وما هى مقومات نجاحها؟

إن هذا الكتاب يتصدى للاجابة عن هذه التساوّلات وهو _ بهذا _ بهدف إلى تحقيق النتائج الآتية :

- استيعاب القارىء لمفهوم « الإدارة بالأهداف والنتائج » وسماتها الرئيسية التى تميزها عن « الإدارة بالنشاط ورد الفعل » باعتبار الأخيرة عمط الإدارة السائدة اليوم في كثير من بلاد العالم .
- إقتناع القارىء بضرورة تبنى « الإدارة بالأهداف والنتائج » باعتبارها أسلوباً فعالا للادارة ومنهجاً منطقياً لتطوير المنظات

- تفهم القارىء لمقومات نجاح الإدارة بالأهداف والنتائج وضرورة تدعيمها بنظم للعاملين ونظم مالية ونظم معلومات تستمد منطقها من منطق النتائج للمناصب الإدارية .
- والدروس المام القارىء بكيفية تطبيق نظام الإدارة بالأهداف والنتائج والدروس المستفادة من تجارب الشركات التي تبنت النظام.

وبينها كان المخزون العالمي من الفكر الإدارى المعاصر المادة الحام التي استقيت منها فكرة الكتاب إلا أن خبراتنا العملية في مجال الاستشارات الإدارية والتنظيمية وفي برامج تدريب المديرين – في مصر والبلاد العربية – كانت هي الحاكم في صياغة أفكار هذا الكتاب وعرض المفاهيم والأساليب.

و لما كانت الطبعة الأولى من هذا الكتاب التى صدرت عام ١٩٧٦ قد نفذت منذ فتره فإن استمرار الطلب على الكتاب قد شجعنا على إعادة تأليفه فى ضوء خبراتنا التى اكتسبناها فى تلك الفترة مع إحداث مزيد من الايضاح والتبسيط والتعميق

ولكننى مع هذا لا أدعى أننى وضعت الكلمة الأخيرة عن الإدارة بالأهداف والنتائج ولكننى ما زلت أرى أنها المخرج الوحيد من مأزق الإدارة بالنشاط ورد الفعل الذي هو السبب في التخلف الإداري الذي نعاني منه.

والله من وراء القصد .

يناير ١٩٨٦م

عَلَيْدُ مِن مِن ال**هِ بِ سِيلَةِ الْحَسْرِ الرَّتَى عَلَيْدَا ا**

k i ji kara ka ya ya sa katak isi a siriya

فهرست الحتويات

نينكيجله	
1	مفهوم الإدارة بالأهسداف والنتائج
. *	الإدارة بالأهداف – وجهات نظر
	الإدارة بالأهداف في عجلة عملية الإدارة
٨	
11	السهات الرئيسية للإدارة بالأهداف والنتائج
44	الإدارة بالأهداف والنتائج أسلوب للإدارة
40	الإدارة بالأهداف والنتائج أسلوب لتطوير المنظات
77	الإدارة بالأهداف والنتائج فلسفة إدارة
Y4	الإدارة بالأهداف والنتائج تطور طبيعي في علم الإدارة
£ Y	تقييم الفصل
	ضرورة الإدارة بالأهداف والنتائج
20	ضرورة الإدارة بالأهداف والنتائج
ŧν	الإدارة بالنشاط ورد الفعل هو مهج الإدارة السائد اليوم في التطبيق العملي
	الإختناقات الإدارية السائدة في التطبيق العمل كنتيجة طبيعية للإدارة بالنشاط
0 0	ورد الفعل
• V	— خلل عضوى وميكانيكي في التنظيمات الإدارية
	ے خلل فی لوائح العاملین واللوائح المالیة
٧.	خلل في تدفق المعلمومات لمراكز اتخاذ القرارات (للتخطيط و المتابعة)
۸۲	
۸.	كيف تميز بين الإدارة باللوائح والإدارة بالنشاط والادارة بالنتائج
Α٦.	تقييم الفصل
	جوهو عملية الإدارة بالأهداف والنتائج (علية وضع مجالات النتائج
۸۹ -	ومقاييسها للمناصب الإدارية)
11	الفرق بين الأهداف ومجالات النتائج المرق بين الأهداف ومجالات النتائج
۱۳.	أمثلة لمجالات نتائج
١.	الاعتبارات الواجب مراعاتها عند وضع مجالات النتائج
	محاولات وضع مجالات النتائج لمناصب إدارية
ľV	مقاييس النتائج مقاييس النتائج
£ .	وضع الأهداف للمناصب الإدارية
٤ ٨	تقييم الفصل

الصفحة	
101	أ النظم المدعمة للادارة بالأهـــداف والنتائج
101	نظم العاملين (التعينات و الأجور و المكافآت و التدريب و الترقيات و النقل)
104	نظم المعلومات وفام المعلومات الم
178	النظم المالية
	💍 مقومات نجاح الإدارة بالأهداف والنتائج ومنات نجاح الإدارة بالأهداف
134	و الله الله الثالوج
14.	التركيز على التغيير
1 7 1	قبول الجانب الإنساني من من قبول الجانب الإنساني المناسلين المناس
1 1 7	أقصى معلومات ممكنة
3 7 7	التركيز على المجموعة التركيز على المجموعة
144	التركيز على النتائج التركيز على النتائج التركيز على الموقف
1.40	التركيز على الموقف التركيز على الموقف
. 1 4.4	و القط الإدخال السليمة من المداد من المداد ا
1 7 %	معدل ملائم للتغيير
1 7 4	أداة إدخال النظام أداة إدخال النظام
141	من تقييم الفصل فيه منه بين الفصل والمناطقة الفياد المناطقة
١٨٣	كيفية تطبيق نظام الإدارة بالأهداف والنتائج
1 A 0	البداية الفعالة للإدارة بالأهداف والنتائج : إتخاذ القرار
144	الإدارة بالأهداف والنتائج لا يمكن تعلمها ذاتياً
144	المرجلة الأولى: "سمنار أهداف المدير " أ أ
197	المرحلة الثانية : سمنار أهداف الفريق
14.6	المرحلة الثالثة : إجماع مناقشة أهداف المدير (كل مدير مع رئيسه)
190	المرحلة الرابعة : إجباع إقرار أهداف المنظمة واستراتيجيتها
144	تدريب إخصائيين للإدارة بالأهداف والنتائج
4 . 1	تقيم الفصل
4 . 4	그 나타 전다는 다른 씨가 그렇다는 마셨다는 아랫동안 그는 두 있는 그들은 그 경기를 받는데 그리다.
Y • V	هل تحتاج إلى نظام للادارة بالأهداف والنتائج ؟
Y 1 0	كيف تدبر بالأهداف (ورقة عمل لأغراض تدريبية)
707	للثمة المراجع المراجع المراجع

مفهوم الإدارة بالأهداف والناائج

أهداف هذا الفصل تحقيق النتائج الآتية :

- المام القارىء يوجهات النظر اليوم فى الادارة بالأهداف والنتائج .
- تفهم القارىء لنقط التركيز في عملية الإدارة
 بالأهداف والنتائج .
- تفهم القارىء للسمات الرئيسية ومراحل الإدارة
 بالأهداف والنتائج
- تفهم القارىء للطبيعة المتميزة للادارة بالأهداف والنتائج .

من أجل تحقيق الأهداف السابقة فان خطة هذا الفصل هي دراسة الموضوعات الآتية :

- * الإدارة بالأهداف اليوم وجهات نظر .
- « الإدارة بالأهداف في « عجلة » علية الإدارة .
- السات الرئيسية للادارة بالأهداف والنتائج.
- الإدارة بالأهداف والنتائج أسلوب فعال للادارة . والادارة بالأهر والقرب النائب أسام المارية المارية
- « الإدارة بالأهداف والنتائج أسلوب لتطور
 - الإدارة بالأهداف والنتائج فلسفة إدارة .

الإِدارة بالأهداف MBO _ وجهات نظر

ر بما يكون من الإنصاف أن نذكر أن أول من نادى بالإدارة بالأهداف هو « بيتر دركر » Drucker أستاذ ورئيس قسم إدارة الأعمال بجامعة « نيويورك » عام ١٩٥٤ في كتابه « الإدارة في التطبيق » The Practice في كتابه « الإدارة في التطبيق » of Management فقد كانت وجهة نظر « دركر » أن منشات الأعمال تحتاج إلى « مبدأ إدارة » يفسح المحال للفرد لتحقيق القوة الذاتية والمسئولية ، تحتاج إلى « مبدأ إدارة » يفسح المحال للفرد لتحقيق القوة الذاتية والمسئولية ، وفي نفس الوقت يعطى توجيها بوحدة الرؤية الشاملة ، كما ينشئ روح الفريق وينسق أهداف الأفراد في أهداف عامة مشتركة . إن المبدأ الوحيد الذي يمكن أن يحقق ذلك هو : الإدارة بالأهداف والرقابة الذاتية (١) .

Management by Objectives and Self-control

ومن يومهاأصبحت «الإدارة بالأهداف» Management by Objectives — مثلها مثل أى شيء آخر – ممكن النظر إلها من عدة زوايا .

فالمعض ينظر إليها على أنها طريقة للادارة لا تختلف كثيراً عن الإدارة التى نعرفها منذ خسين سنة ، في حين أن البعض يصر على أن الإدارة بالأهداف فلسفة جديدة للادارة يتطلب الأخذ مها تغيراً في المفاهيم وفي الافتراضات الأساسية عن الإنسان ودوافعه وسلوكه.

يقول «موريسي» Morrisey إن «الإدارة بالأهداف والنتائج» ليست أسلوباً تكنولوجياً للادارة مبتكراً حديثاً ولكنه مجرد منهج منطقي واضح للادارة ، وإن كان يسرع في وضع تحفظ بأن الأمر يتطلب من المديرين أن يغيروا من أنماطهم الإدارية تغيراً جدرياً. إنه يضع تعريفاً مبسطاً للادارة

بالأهداف على أنها: « إدارة تحوى أهدافاً أو نتائج متوقعة واضحة ومحددة كما تحوى وضع برامج واقعية لتحقيق تلك الأهداف وتقييم الأداء في ضوء قياس النتائج » (١) . (لاحظ أن « موريسي » يضيف كلمة النتائج بعد الأهداف).

إن تعريف « موريسي » هذا للادارة بالأهداف والنتائج لا نخرج عن المفهوم العادي عن الإدارة وإن كان قد ركز قليلا على وضوح النتائج المتوقعة وتحديدها . وبالتالي فهو منطقي مع نفسه في قوله إن الإدارة بالأهداف والنتائج ليست أسلوباً تكنولوجياً مبتكراً . ونحن نرى رأياً مخالفاً لرأيه .

أما « جون همبل ا Humble و هو من أكبر دعاة الإدارة بالأهداف في إنجلترا وله أفلام بنفس الإسم – فينظر إلى الإدارة بالأهداف على أنها : « نظام ديناميكي يربط بين حاجة الشركة لتحقيق أهدافها الحاصة بالربحية والنمو مع حاجة المدير للاسهام ولتطوير نفسه ذاتياً » (٢) .

واضح أن « همبل » يفترض وجود معضلة طرفها الأول: الشركة ، بأهداف ربحية ونمو ، وطرفها الآخر: المدير ، بأهداف للاسهام والتطوير الذاتى . وإن الإدارة بالأهداف هى النظام الذى يجمع بين محورى المعضلة بشكل ديناميكي (متحرك) . إن التركيز هنا بالطبع على عملية وضع الأهداف باعتبارها أهم عملية من العمليات التخطيطية .

وبينما يركز « همبل » على الجانب التخطيطى وبصفة خاصة وضع الأهداف ، فان « أو ديورن » Odiorne يركز على إشتراك كل من الرئيس والمرءوسين في وضع الأهداف معاً وتحديد المسئولية في شكل نتائج (وليس

Morrisey, Management By Objectives and Results, p. iv. (1)

Humble, How to Manage By Objectives, p. 33.

في شكل أنشطة) واستخدام تلك النتائج كمقاييس لتقييم أداء الأفراد . يقول « أوديورن » إن الإدارة بالأهداف هي : « طريقة يقوم بموجها كل من الرئيس ومرءوسيه معاً بتحديد الأهداف العامة للمنظمة ، وتحديد مجالات المسئولية الرئيسية في شكل نتائج متوقعة ، واستخدام تلك المقاييس كموجهات في تشغيل الإدارات وفي تقييم إسهامات أفرادها » (١) . إن تعريف «أوديورن» أكثر تعبيراً عن الإدارة بالأهداف من تعريف « همبل » .

أما «ريدن » Reddin فينظر إلى الإدارة بالأهداف على أنها أسلوب يتم به تحميل المناصب الإدارية بأهداف وربط أهداف المناصب بعضها ببعض وبأهداف الشركة ككل . إنه يعرف الإدارة بالأهداف على أنها : « إنشاء مجالات فاعلية ومعايير فاعلية للمناصب الإدارية وتحويلها دورياً إلى أهداف قابلة للقياس محددة زمنياً ومرتبطة ببعضها البعض أفقياً ورأسياً ومع التخطيط في المستقبل » (٢).

إن تعريف « ريدن » تعريف مفيد من الناحية العملية ، حيث التركيز على الفاعلية » والمحالات التي يمكن أن تتحقق فيها فاعلية المدير ومقاييس الفاعلية ... إن مدخل « ريدن » مدخل « ميكانيكي » لتطبيق نظام الإدارة بالأهداف ، وهو يفترض أن كل المطلوب هو المعرفة بالطريقة ، غير واع للثورة العقلية التي يتطلها وضع نظام الإدارة بالأهداف .

إن « رايا » Raia يصر على أن الإدارة بالأهداف ... قبل أى شيء آخر فلسفة للادارة : فلسفة تعكس طريقة إيجابية في الإدارة أكثر من أنها تعكس طريقة سلبية أو رد فعل . إن التركيز هو على التنبؤ بالمستقبل والتأثير فيه أكثر

(Y)

Odiorne, Management By Objectives, p. 55.

Reddin, Effective Management By Objectives, p. 12.

(Y)

من الاستجابة للموثرات والحوادث. يقول «رايا» أيضاً أنها فلسفة «مهيئة » للنتائج » results-oriented . إن المحور الرئيسي هو على التغيير وعلى تحسين كل من الفرد والمنظمة . إنها فلسفة تشجع على إسهام المديرين على مختلف مستوياتهم في إدارة المنظمة التي ينتمون إليها . إن إسهام المديرين في الإدارة – على حد تعبير «رايا» – طراز إداري يتفق مع أويشبع الحديث (۱) . واضع أن «رايا» ينظر إلى الإدارة على أنها فلسفة وأسلوب للتطوير المتنظيمي ككل

Organization Development.

وربما يكون أكثر الأشخاص تأثيراً في اعتبار الإدارة بالأهداف فلسفة للادارة أكثر من كونه أسلوباً للادارة « مك جربجور » MeGregor عن « مفهوم التكامل والرقابة الذاتية » . إن هذا المفهوم مبنى على أن المديرين في المنظمة سيوجهون أنفسهم ذاتياً ، ويراقبون أنفسهم ذاتياً في تحقيقهم لأهداف المنظمة إذا التزموا بها . ولما كان عمل المديرين « مجهوداً فكرياً » — على حد تعبير « مك جربجور » — فان إدارة ذلك العمل تتكون من وضع أهداف ، والحصول على إلتزام مهنى بتحقيقها .

وإن الالترام المهنى الأصيل مبنى على « التكامل » - تكامل أهداف المنظمة مع الأهداف الشخصية لأعضاء تلك المنظمة ... على أساس أن الأهداف الشخصية ستتحقق عندما يمارس الأعضاء جهودهم لتحقيق أهداف المنظمة (٢).

واضح من أفكار « مك جربجور » أن « الالتزام بالأهداف محقق

Raia, Management By Objectives.

McGregor, Integration and Self-Control p. 11.

الرقابة الذاتية » وهو بديل « للرقابة من أعلى » . . إن ذلك معناه تغيير في الافتر اضات الأساسية عن طبيعة الإنسان الفرد (إن الإنسان شخص كسول يكره العمل) إلى القول إن الإنسان شخص محتر م يعرف الحق والواجب : ماله وما عليه . . يريد أن يحقق ذاته . . إلخ .

وبشكل إجهالى يمكن التمييز بين عدة وجهات نظر للإدارة بالأهداف من قبل الدول . فني أمريكا ينظر إلى الإدارة بالأهداف على أنها أساساً نظام للتحفيز الفردى والمشاركة في الإدارة وتقييم الأداء Motivations and appraisal أما في إنجلترا فينظر إلى الإدارة بالأهداف على أنها أساساً نظام للتخطيط على مستوى الشركة كاستر اتيجية إدارية . Appraisal في كندا فان الحكومة الفيدر الية قد استخدمته على أنه نظام للتقييم التقليدي تقوم بتطبيقه إدارة الأفراد كبديل لتقييم الأفراد على أساس نظام التقييم التقليدي بالنقط Merit-rating (سلوك الموظف وشخصيته وطريقة عمله ...) .

من هذا العرض يتضح أن نظام الإدار " بالأهداف يمكن النظر إليه من عدة زوايا ، ويمكن استخدامه لتحقيق عدة أغراض . فالذى ينظر إلى ارأس النظام يراه نظاماً تخطيطياً استر اليجيا أو تخطيطاً تكتيكيا (الأجل القصير) والذى ينظر إلى « ذيل » النظام يفكر فى أنه نظام لتقييم الأداء . . تقييم أداء المديرين . . والذى ينظر إلى « وسط » النظام يراه على أنه نظام للتحسن والتطوير . .

الإدارة بالأهداف في عجلة عملية الإدارة

ربما يجد الإنسان نفسه الآن في حيرة من أمر الفكر الادارى قديمه وحديثه ويتساءل كيف يمكن أن ينشأ اختلاف في « الادارة في التطبيق العملي » وهل هناك وسيلة لشرح هذا الاختلاف أو تقريب الصورة إلى الأذهان.

إننا نعتقد أن الاختلاف _ فى التطبيق _ هو فى الواقع إختلاف فى التركيز على عنصر أو أكثر من عملية الإدارة . ولتوضيح المقصود من عناصر الإدارة فاننا ننقل هنا شكلا يبين عناصر عملية الإدارة كما شرحناها بالتفصيل فى كتابنا : الإدارة (طبعة ١٩٧٦).

من الشكل يتضح أن عناصر عملية الإدارة هي :

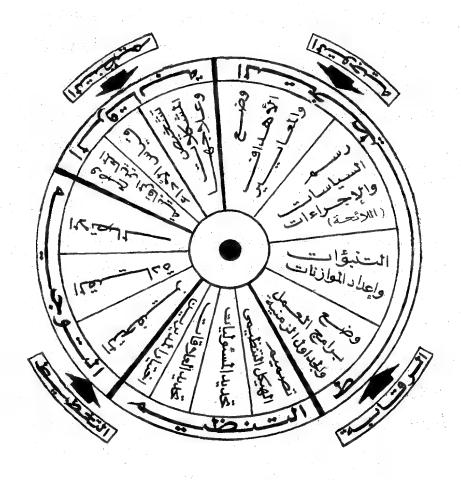
١ التخطيط ويشمل : وضع الأهداف والمعايير ، رسم السياسات وإعداد والإجراءات ، والتنبؤات وإعداد الموازنات ، وضع برامج العمل والجداول

٢ ــ التنظيم ويشمل : الهيكل التنظيمي ، تحديد المسئوليات ،
 تحديد العلاقات، إختيار المديرين وتطوير هم.

٣ ــ التوجيه ويشمل : التحفيز والقيادة والإتصال.

٤ - الرقابة وتشمل : تحديد المعايير الرقابية ، قياس الأداء
 « المتابعة » ، تشخيص المشكلات وعلاجها .

فاذا كان التركيز The Focus على إحكام عملية التخطيط بعناصره المختلفة وإحكام عملية الرقابة بالتركيز على معرفة الانحرافات وتصحيح المسار،



عسماسة الإدارة

المصدر : الإدارة : الأصول والأسس العلمية ، طبعة ١٩٧٦ للمؤلف ، ص ٢٠

فائنا نستطيع أن نقول إن الإدارة هنا أقرب إلى « الإدارة العلمية » بمفهوم « فردريك تايلور » وأنصاره .

أما إذا كان التركيز على « التنظيم غير الرسمي » (الذي ينشأ بين الأفراد تمييزاً عن التنظيم المعتمد) وعلى التحقيز والقيادة والاتصال ومعالجة الصراعات فاننا نستطيع أن نقول إن الإدارة هنا أقرب إلى « الإدارة السلوكية » مفهوم اليلتون مايو » وأنصاره وتابعيه من مدرسة العلاقات الإنسانية .

وإذا كان التركيز على الهيكل التنظيمي ، والأهرامات التنظيمية ، والتسلسل الرئاسي (التدرج الهرمي) ، والسلطة الآمرة والعلاقات الرئاسية ، والإلتزام بالقوانين واللوائح ، فاننا نستطيع أن نقول إن الإدارة هنا أقرب إلى الإدارة البروقراطية .

وإذا كان التركيز على النشاطات والمجهودات المؤداة ، وعلى إطفاء الحرائق التى تشب عندما تشب على أساس الأخذ بالحل الوسط ، أو بالاتجاه العملى مثل كل الناس ، فانه يمكننا القول إن الإدارة هنا أقرب إلى « الإدارة بالنشاط ورد الفعل » .

وإذا كان التركيز على وضع الأهداف للشركة أو الوزارة ككل في شكل خطوط عريضة ، وفي وضع أهداف لكل منصب من المناصب الإدارية ، وربط تلك الأهداف بعضها ببعض بحيث تكون الأهداف للمناصب الإدارية انختلفة هي الأصل لكل نشاط ، والأصل لكل تغيير وكل لائحة وكل تحسين وكل تقيم فاننا نستطيع آن نقول إن الإدارة في هذه الحالة أقرب ما تكون إلى « الإدارة بالأهداف والنتائج) . وهو ما سنشرحه بالتفصيل في الصفحات التالية .

السات الرئيسية للإدارة بالأهداف

الإدارة بالأهداف والنتائج إدارة من خلال أهداف للمناصب الإدارية ، توضع مشاركة بين المراء وسين والرؤساء ، بحيث تترابط بعضها ببعض ، رأسياً وأفقياً وبحيث تكون أساساً لأية تحسينات : في الهيكل التنظيمي والسلطات والعلاقات ، ونظم تدفق المعلومات ، ونظم المكافآت والترقيات ، وبرامج التدريب والتطوير الذاتي والفردي والجماعي ، والرقابة الذاتية ، وتقييم الأداء.

وعلى ذلك فإِن السات الرئيسية للإِدارة بالأَهداف هي :

أولا : وضع أهداف لكل منصب من المناصب الإدارية.

ثانياً : إشَّر إله المرءوسين والروَّساء في وضع أهداف المناصب الإدارية .

ثالثاً : ترابط الأهداف بعضها ببعض رأسياً وأفقياً .

رابعاً : أهداف المناصب الإدارية أساس أى تحسينات في .

(١) الهيكل التنظيمي والسلطات والعلاقات.

(ب) نظم تدفق العلومات اللازمة للرقابة الذاتية .

(ح) نظم المكافات والترقيات .

(د) برامج التدريب والتطوير الذاتى والغردى والجاعى.

خامساً 1 نتائج المناصب الإدارية أساس 1

- (١) الرقابة الداتية.
- (س) تقيم الأداء .

وسنعالج هذه السهات بشيء من التفصيل على التوالى :

أولا _ وضع أهداف لكل منصب إدارى:

إن كل منصب إدارى ضرورى على الحريطة لا بد وأن توصع له أهداف ، فاذا لم تكن له أهداف فعى ذلك أن هذا المنصب الإدارى غير مهم أو غير ضرورى . . إن وجود أى مدير فى مكانه يستمد منطق وجوده من النتائج المتوقع تحقيقها بحكم منصبه ، فاذا لم تكن هناك نتائج متوقعة يمكن تحديدها فان معنى ذلك أن المنصب لا لروم له .

وتعتبر مجالات النتائج الرئيسية Key Results Areas لأى منصب إدارى هي نقطة الانطلاق لتحديد أهداف المنصب . فجالات النتائج لمدير مصنع مثلا يمكن أن تشمل : كمية الإنتاج ، جودة الإنتاج ، تكلفة الإنتاج أو الكفاية الإنتاجية ، منتجات مطورة ، الروح المعنوية المرتفعة للعاملين ... إلخ معنى ذلك — عملياً — أنه متوقع من مدير المصنع أن محقق نتائج ليس فقط

فى كمية الإنتاج ، ولكن فى جودته أيضاً ، فى تكلفته أيضاً ، فى منتجات مطورة ، روح معنوية مرتفعة ... إلخ .

إن مجالات النتائج الرئيسية للمناصب الإدارية في حد ذاتها لا تصلح أهدافاً ولكن يصبح من الضرورى وضع « مقاييس القياس النتائج بالنسبة لكل مجال . فقاييس كمية الإنتاج سهلة : بالوحدة ، بالجنيه ، بنسبة تطور ... ولحودة الإنتاج تقاس بنسبة الوحدات المرفوضة وتكلفة الإنتاج تقاس بتكلفة إنتاج وحدة و/ أو تكلفة العالة لإنتاج وحدة . . وهكذا وحتى الروح المعنوية يمكن وضع مقاييس لها : مثل عدد الاستقالات أو نسبة الغياب بدون عذر إلى إجالي عدد أيام الغياب . . . إلى خ .

إن الأهداف _ فى ظل الإدارة بالأهداف والنتائج _ لا يمكن أن تكون عجرد كلات عامة أو نوايا طيبة ، ولكنها بجب أن تكون أهدافاً قابلة للقياس محددة بزمن معين . فيقال إن أحد أهداف منصب مدير الإنتاج تحقيق كمية إنتاج كذا بنهاية أسبوع كذا . لاحظ أن الأهداف لا يمكن أن تكون قابلة للقياس إلا إذا كانت بشكل رقمي محدد بزمن . ويصر الكثيرون _ وهم على حق _ أنه إذا كنت لا تستطيع قياس هدف فالأولى بك أن تنساه . فوجود مقاييس مسألة حتمية لنجاح الإدارة بالأهداف والنتائج .

إن دقة وضع الأهداف تظهر فى قدرة ترجمة مجالات النتائج فى شكل أرقام . وبالتالى فاننا نتصور أنه قد بجد البعض صعوبة فى التحديد الكمى للأهداف ، وبالتالى يتم وضعها فى شكل عبارات النطباعية » . إن الشخص غير المتمرن يتساءل كيف يمكن وضع الروح المعنوية المرتفعة » فى شكل هدف قابل للقياس ؟ ولكن كثيراً ثما يعتبر أهدافاً معنوية بمكن التوصل إلى مقاييس لها . . وهى تتوقف — بالطبع — على مهارة المستشار الخارجى » الذى يشارك فى عملية وضع نظام الإدارة بالأهداف والنتائج .

وطبيعي أن أهم مشكلة ليست وضع مقاييس دقيقة ، ولكن المشكلة دائماً هي في اختيار المقاييس « الملائمة » . فكيف يمكن الحكم على فاعلية مدير مستشفى للأمراض العقلية : بعدد الأسرة المشغولة ؟ أو بعدد الأيام التي قضاها المريض بالمستشفى ؟ أو بعدد المرضى الذين دخلوا المستشفى لعلاجهم أو عدد المرضى الذين لم يدخلوا المستشفى ؟

كيف نقيس فاعلية « مدير تدريب » ؟ بعدد الأفراد الذين حضروا البرنامج التدريبي ؟ أو بعدد دورات التدريب ؟ أو بعدد الأساتذة الدين اشتركوا في الدورة الواحدة ؟ أو بعدد الذين حضروا في الدورة الواحدة ؟ أو بعدد ساعات التدريب ؟

واضح أن وضع أهداف قابلة للقياس لكل منصب إدارى هو جوهر علية الإدارة بالأهداف والنتائج وهو ما يميزها عن أى نوع آخر من الإدارة . وطبيعى أن تحتل عملية وضع الأهداف جزءاً رئيسياً من هذا الكتاب وعندذلك يستطيع القارئ أن يعرف عملياً معنى الإدارة بالأهداف والنتائج . فالمشكلة وضح نكرر ليست الإدارة بالأهداف ولكنها اختيار الأهداف للمناصب ، والتي ستم الإدارة بها ومن خلالها (۱) ... ومن الممكن أن يكون لكل منصب ، من هدف واحد إلى عشرة أهداف وإن كان المقترح أن يتراوح عددها بن ٤ أهداف و ٨ أهداف لكل منصب إدارى وغالباً ٢ أهداف .

عَانياً ﴿ إِشْرَاكَ المرءوسين والرؤساء في وضع أهداف المناصب الادارية :

إن إشتراك المرءوسين والرؤساء معاً في وضع الأهداف شرط من شروط الإدارة بالأهداف والنتائج . ولكن المشكلة دائماً هي في تعريف معنى « إشتراك المرءوسين » . فقد يفهم البعض « إشتراك المرءوسين على أساس أن الرئيس هو الذي يقوم بتحضير الورق العمل » المبدئي » (أو أن

يقوم المستشار الحارجي بتحضير ورق العمل) على أساس أن الاشتراك بالنسبة للمرءوسين معناه « حضور الإجتماع وإعطاؤه الحق في أن يبدى رأيه ». إن هذا المفهوم — كما يعرف الكثيرون — هو نوع من الإشتراك « الصورى الذي يعطى الناس إنطباعاً بالمساهمة دون أن يكون هناك إلتزام حقيقي .

ولكن السؤال المطروح هو ما هي قيمة إشتراك المرءوسين وما الفرق بين اشتراكهم بشكل صورى وبين اشتراكهم بشكل حقيقي ؟؟؟ أو كيف يكون الإشتراك حقيقياً ولماذا ؟

إن اشتراك المرءوسين في وضع الأهداف مبنى على نظرية أن الفرد إذا اشترك اشتراكاً حقيقياً في وضع هدف معين فان ا شد أعصاب داخلية » Tension ينمو لديه يحفز التحقيقه . فاذا قال شخص : « إنى فاعل كذا باذن الله » فان أغلب الظن أنه سيحققه . فاذا قابلته أية عقبة في الطريق فانه ينتصر عليها . وهذه النظرية معروفة في علم النفس الحديث باسم « تأثير زبجارنيك » (١) Zeigarnick Effect

إن مفهوم الرئيس « للاشتراك الحقيق للمرءوسين » يكون مستمداً من اعتقاد الرئيس بأن الإنسان الفرد ينظر إلى العمل على أنه - مثل اللعب شيء طبيعي وأن توفير الإشتراك الحقيقي للمرءوسين سيجعلهم أكثر إرتباطاً بالمنظمة وأكثر إلتزاماً بالهدف الكلي . إن مفهوم الرئيس « للاشتراك الحقيقي للمرءوسين » يكون مبنياً أيضاً على افتراض أن المرءوس لا يعمل من أجل المنظمة ، ولكنه يعمل من أجل أن يحقق ذاته . . . تماماً مثل اشتراك لاعب كرة القدم في وضع الأهداف قبل الجولة . . إنه اشتراك حقيقي وليس صورياً

إن الاشتراك الحقيقي للمرءوسين لا يمكن أن يتحقق إلا إذا اعتقد الرئيس أن وظيفته ليست رئيساً ، صاحب سلطة (يأمر والناس تطيع) ولكنه مستشار يعلم مرؤسيه ؛ فهو مستعد أن يقدم المعلومات والبيانات لمرءوسيه ليجعلهم هم يقررون . . وإذا كان قرارهم مخالفاً لرأيه فانه ينظر إلى الأمر على أنه قصور في المعلومات أو في فهمها ، ويحاول مرة أخرى أن يضع التصورات المختلفة وإيضاح الجوانب الأخرى وأهميتها وقيمتها النسبية وعواقب عدم إدخالها في الحسابات بوزنها . .

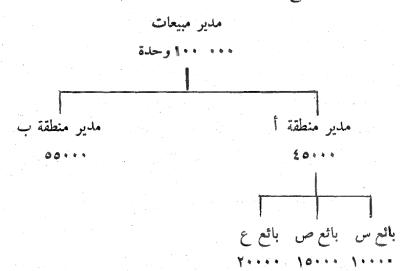
وطبيعى أن الاشتر اك الحقيق للمرءوسين فى وضع الأهداف يتطلب من الرئيس أن ينصت بفهم واستيعاب لمشكلاتهم ، والعقبات التى يمكن أن يصادفونها . والتحسينات المطلوبة (وهو ما سنناقشه بالتفصيل حالا). إن هذا التفهم يتطلب من الرئيس أن يفسح الوقت كما يفسح صدره للمناقشات. فلا يعطى قراراً بأن المطلوب دراسة هذه الأهداف فى ٢٤ ساعة أو حتى فى أسبوع .

إن الاشتراك الحقيق للمرءوسين ليس معناه جمع كل المرءوسين دفعة واحدة ، فذلك لا يحقق نتيجة إلا إذا كان قد سبق للرئيس أن جلس مع كل مرءوس (هو أصلا رئيس) وتباحث معه في أهداف منصب (المرءوس) . . . ليس في خلال ساعة أو ساعتين . . إن ذلك يتطلب في المتوسط من ست ساعات إلى اثنتي عشر ساعة . فالتحليل المطلوب هنا يتطلب كل هذا الوقت ولا يعتبر ضياعاً، لأن التفكير لا يكون في وضع الأهداف فقط ، ولكن في تصور العقبات التي يمكن أن تقف حجر عبرة في سبيل محققها .

وعلى ذلك فان « الإشتراك الحقيقى للمرءوسين » يتطلب إهتمام الإدارة الأعلى ، فهي لا تضع الأهداف وتحاول بيعها للمرءوسين ولكنها توضع بمعرفة المرءوسين بتوجيه ومشورة الإدارة الأعلى . واضح أن ذلك يختلف عن طريقة التخطيط التقليدية التي غالباً مالا تؤدى إلى نتائج طيبة .

ثالتاً _ ترابط الأهداف بعضها ببعض رأسياً وأفقياً :

نفهم بعض الناس ترابط الأهداف بعضها ببعض رأسياً بشكل حسابى فاذا كانت أهداف إدارة المبيعات هي بيع ١٠٠٠٠ وحدة ، فان الناس تفهم بأنه يجب أن تتسلسل هذه الأهداف إلى أدنى مستويات التنفيذ – على مستوى رجل البيع بالشكل الآتي :



إن الحطأ في هذا التسلسل واضح ، فالتركيز هنا فقط على الكمية المطلوب بيعها واكن أين المسئولية عن تكاليف المبيعات وعن الحسابات الجديدة. . . إلخ.

ويفهم بعض الناس ترابط الأهداف أفقياً على أنه إذا كان هدف إدارة المبيعات ١٠٠٠٠٠ وحدة فلابد لإدارة الإنتاج أن تنتج ١٠٠٠٠٠ الحزون فى أول المدة وفى آخر المدة . وبالتالى فيجب على إدارة المشتريات أن تشترى كمية الوحدات اللازمة لإنتاج كذا وحدة .

إن هذا النوع من الربط بسيط ويأتى بشكل « أو توماتيكى » ، لأن أى غياب لهذا الربط يحدث رد فعل سريع بن أجزاء المنظمة . على أن الربط المتقدم للأهداف ربط بن المناصب الحاصة بالتنفيذ والمناصب الحاصة بالمعاونة والمساعدة ليس ربطاً فيما يتعلق بالنواحي الهمية ولكن فيما يتعلق يتوقيت أجزاء الحطط ونوع الحدمات المؤداة . إن بعض نظم الإدارة بالأهداف والنتائج تصر على ضرورة عمل « مصفوفة نتائج » بالأهداف والنتائج تصر على منصب في الهدف الواحد .

ومن الضرورى أن يتم ربط أهداف المناصب بالموازنة التخطيطية . فبينا نجد أن الموازنة عبارة عن موازنات فرعية لإدارات المبيعات والإنتاج والمشتريات والأفراد إلا أنها لاتوضح دور مختلف المناصب الإدارية ، وبالتالى يصبح من الضرورى لزيادة فاعلية الموازنات التخطيطية من جهة وزيادة فاعلية أهداف المناصب ربط المناصب بالموازنات التخطيطية . وطبيعي أن هناك ثلاث مشكلات تثار هنا ويتطلب الأمر حلها :

- (أ) ترجمة بيانات الموازنات التخطيطية في شكل أهداف على مستوى مناصب .
- (ب) مشكلة التوقيت بين الموازنة التخطيطية وبين وضع أهداف

فمن المعروف أن الموازنات التخطيطية للعام القادم غالباً ما يتم عملها قبل أن تكون نتائج الفترة الحالية قد ظهرت تماماً . وعلى ذلك فان بيانات الموازنة للسنة القادمة لاتأخذ في الحسبان نتائج السنة الحالية ، فهي لم تظهر يعد . ومعنى هذا أن نتائج العام الحالي لاتستخدم لوضع أهداف المناصب للسنة القادمة ، ويصبح من الضروري حل هذه المشكلة .

رابعاً _ أهداف المناصب الإدارية (النتائج المتوقعة) أساس ألى تحسينات في الإدارة :

إن الإدارة بالأهداف والنتائج بتركيزها على أهداف المناصب الإدارية، باعتبارها النتائج المتوقعة ، مجعل منطق أى تحسينات مستمدا من تلك الأهداف : فتغييرات الهيكل التنظيمي وتغييرات السلطات والعلاقات لا يمكن أن تتم في فراغ أو بناء على متطلبات جانبية ، وإنما بجب أن تستمد منطقها من الأهداف .

فاذا طالب مدير بتفويض سلطة إليه مثلا ، فان من المهم دراسة علاقة ذلك بأهداف منصبه ؛ فر مما توضح الدراسة أن سلطاته الحالية أكبر مما تتطلبه الأهداف المسئول عنها ، فيتم تفويض السلطة إلى أعلى (سعب السلطة المفوضة) .

وإذا طالب مدير بضرورة أن تصل إليه بيانات دورية أو معلومات فانه تم دراسة علاقة تلك البيانات بالأهداف المطلوب منه تحقيقها . . فقد يتطلب الأمر إعادة تصنيف تلك البيانات بشكل معين محيث تعطى له الصورة بشكل أدق ، كما عكن تغيير دوريها ، فتأتى إليه كل فتره كذا بدلا من كذا.

إن إشتراك المرءوسين فى وضع الأهداف يكون حقيقياً إذا أتيحت الفرصة لمناقشة التغييرات أو التحسينات اللازمة لتحقيق الأهداف (أهداف المناصب). فليس من المنطق أن نلزم أى مدير بتحقيق أهداف دون أن نهيء له الظروف الملائمة الآتية :

- هیکل تنظیمی و سلطات و علاقات ملائمة .
- نظام تدفق المعلومات اللازمة له لمتابعة تقدم سير العمل ذاتياً .
 - نظام المكافآت التي تفرق بن الفعال وغير الفعال.

- نظام النرقيات الذى يكفل النرقية للفعال لمنصب أكثر تحدياً وأكثر إشباعاً للقوة الذاتية . . وليس لمن هو أقدم بصرف النظر عما يقدمه من نتائج .
- برامج التدريب الفردي في ضوء إحتياجات تدريبية محددة وليس
 في شكل ثقافة عامة أو استفادة عامة .
- _ رامج التدريب الجماعي في ضوء إحتياجات تدريبية محددة .

وطبيعي أن المناقشة تكون موضوعية لأنها مرتبطة بأهداف محددة وبالتالي فان التحيز الشخصي والتفضيل الشخصي يكون قد تم نخفيض حدته.

وفى غياب الأهداف كشىء حاكم لأى تغيير تنظيمي أو فى النظم يصبح من الصعب الحكم على صواب أو خطأ أى تصرف .

إن الأهداف والنتائج في ظل الإدارة بالأهداف والنتائج هي المنطق الذي تستمد منه التغييرات والتحسينات التنظيمية والإدارية جدورها . فاذا كانت أهداف منصب معين تتطلب تغييراً في السلطات والعلاقات ، فان منطق التغيير هنا يكون واضحاً . وإذا كان هناك شخص تم ترقيته لأنه حقق الأهداف المطلوب أن محققها في المدة المقررة ، فان منطق الترقية يكون تحقيق الأهداف . . وإذا كان حضور برنامج تدريبي أو دورة أو بعثة مرتبطاً باحتياجات معينة ، فان منطق التدريب والتعليم يكون الأهداف إن الرفض أو الموافقة على خطة التحسين التنظيمي والإداري الذي يتقدم بها المدير مع أهدافه ، يصبح مستمداً جدوره من منطق موضوعي : الأهداف المطلوب تحقيقها من المنصب ، وليس مستمداً من سلطة الرئيس أو مزاجه . . . إلخ .

خامساً _ نتائج المناصب الإدارية أساس الرقابة الذاتية وتقيم الأداء :

واضح أن ربط الترقيات والمكافآت بتحقيق الأهداف (بالنتائج) على مستوى كل منصب يصبح ذا قوة تحفيزية كبرى أما إذا تم النظر إلى الأهداف على أنها وسيلة لتوقيع الجزاء فقط ، فان التحفيز يكون هنا سلبياً ، وتكون النتيجة مخيبة للآمال فى الأجل الطويل ، حتى ولو نجح فى الأجل القصير (حتى يكتشف أمره). فاذا اكتشف المديرون أن الإدارة بالأهداف والنتائج وسيلة لرفع الكفاءة فقط دون اهتام بأهدافهم الشخصية (الترقيات والمكافات ...) فانهم سيلعبون اللعبة بطريقة جديدة، فيفضلون اختيار أهداف سهلة التحقيق بدلا من الأهداف التي تمثل بالنسبة لهم أهدافاً متفائلة ..

إن معنى نظام الإدارة بالأهداف والنتائج - عملياً - أنه نظام ديناميكي متحرك ليس مرتبطاً بسلطات ثابتة و لا علاقات جامدة أو تقارير ولو ائح جامدة أو نظم مكافآت و ترقيات تقليدية .

إن التنظيم أو النظام الذي لا يحقق النتائج المتوقعة يتم تعديله . . فالتحسين المستمر هنا وارد ؛ لأنه مرتبط بمتطلبات الأهداف . . أهداف المنظمة « المنسوجة » مع أهداف المديرين فيها .

الإدارة بالأهداف أسلوب للإدارة

الإدارة بالأهداف أسلوب للادارة ، يكون التركيز فيه على وضع الأهداف (الننائج المتوقعة) ومتطلباتها ومقارنة النتائج بالأهداف محيث يكون كل شيء آخر في عملية الإدارة مستمدا منطقه من الأهداف والنتائج.

وعلى ذلك عكن القول بوجود مرحلتين أساسيتين :

المرحلة الأولى : وضع الأهداف (النتائج المتوقعة) وخطة التحسن الإدارى المطلوبة لتحقيق تلك النتائج :

» على مستوى الشركة ككل.

* على مستوى كل منصب إدارى ضرورى .

والأهداف على مستوى الشركة ككل تكون أهدافاً استراتيجية (فى الأجل الطويل) وأهدافاً تكتيكية (فى الأجل القصير) فى المجالات الآنة

- الرمحية . « الموقف السوق .
 - الإبتكار.
 الإنتاجية.
 - « الموارد الطبيعية . « الموارد المالية .
- « أداء المديرين . أداء العاملين واتجاهاتهم .
 - المسئولية الإجماعية .

وطبيعى نجد أنه من الضرورى جمع بيانات عن نشاط الشركة فى مجالات التسويق والإنتاج والتمويل والأفراد والتنظيم ، وعن الظروف البيئية المحيطة وتقييم أثر كل منها على الصورة الكلية .

- والأهداف هي مجالات « نتائج متوقعة » بمقاييس محددة مرتبطة بشكل زمني ، وبالتالى فوضع الأهداف يتم على ثلاث مراحل فرعية :
 - (أ) مجالات النتائج.
 - (ب) مقاييس النتائج (لكل مجال).
 - (ج) صياغة النتائج المتوقعة تمقاييسها وربطها نزمن معنن .

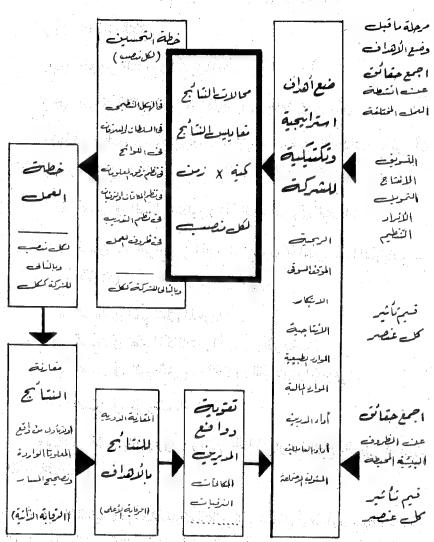
وخطط « التحسين الإدارى ■ المطلوبة لتحقيق الأهداف يمكن أن تكون بعض أو كل ما يأتي :

- * تحسن في الهيكل التنظيمي وفي السلطات وفي العلاقات .
- * تحسين فى اللوائح (المالية ــ شئون العاملين ــ المشتريات ـــ المخارِّن).
 - * تحسن في نظم تدفق المعلومات.
 - « تحسن في نظم المكافات والأجور والنرقيات .
 - * تحسن في نظم التدريب الذاتي والفردي والجماعي .
 - * تحسن في ظروف العمل.

ويستتبع ذلك بالضرورة وضع خطط أو برنامج العمل لتحقيق الأهداف .

المرحلة الثانية: مرحلة مقارنة النتائج التى تتحقق أولا بأول مع الأهداف الموضوعة فى ضوء تقارير المعلومات الواردة وتصحيح المسار أولا بأول، والمتقيم الدورى للنتائج بمعرفة الإدارة العليا، وإتخاذ الإجراءات اللازمة لتقوية دوافع المدرين.

وضع الأهداف (النائج المنوقعة)



مقارنة النتائج المحققة بالأهداف

واضح أن الفرق بين الإدارة. بالأهداف والنتائج وأى نوع آخر من الإدارة هو أن التركيز على أهداف كل منصب إدارى والتركيز على ربط متطلبات التحسين الإدارى بأهداف كل منصب ... وذلك بأسلوب المشورة بين المدير ورئيسه. فالهدف _ في الإدارة بالأهداف _ عقد بين مدير ورئيسه.

ويصبح تحديد أهداف كل منصب (مجالات نتائج بمقاييس في زمن) هي جوهر عملية الإدارة بالأهداف وأصعها على الإطلاق .

الإدارة بالأهداف أسلوب لتطوير المنظمات

ليست الإدارة بالأهداف مجرد أسلوب من أساليب الإدارة ولكنه أسلوب لتطوير المنظات Organization Development فالتركيز على اشتراك كل الناس بشكل حقيقي في تحديد الأهداف المطلوب تحقيقها ، لابد وأن يثير حماس كل الناس لا سيا إذا كانوا قد تعودوا على أن تنزل إليهم الخطة من أعلى . إن الجلسات الثنائية بين المدير ورئيسه عثابة نوع من «التعلم المشترك » حيث تنغمس الحاجات والقيم الإنسانية في العمل انغاس الموارد الطبيعية والمالية .

إن المدير بجلساته مع مرءوسيه لتدارس مجالات النتائج ومقاييس النتائج والأهداف وخطط التحسين اللازمة ، وخطط العمل (برامج العمل) لاشك يقوى إحساس الناس بالروئية الواحدة . . يقوى الإحساس بروح الفريق . . . وتصبح روح الفريق ليست مجرد شعار من الشعارات التي ترفعها الأنواع الأخرى من الإدارة ، ولكنها تصبح واقعاً ملموساً . . سيشعر المديرون على إختلاف مستوياتهم أن متطلبات العمل هي العامل الحاكم وليست الأهواء أو الأمزجة الشخصية .

إن الطريقة التي يتم بها تحديد الأهداف ، وإدخال التحسينات التنظيمية والإدارية ، وكلها يكون في وقت واحد ومن منطق متطلبات الأهداف المطلوب تحقيقها يجعل الركود والجمود يتلاشي – أو تخف حدته و محل محله ديناميكية جديدة حيث يؤدي النجاح إلى مزيد من النجاح . . . والثقة المبدئية إلى ثقة متبادلة . . . والإحترام المبدئي إلى إحترام متبادل . . فالتركيز هنا هو تركيز على المنظمة ككل والتطوير هنا هو تطوير للمنظمة ككل وليس مجرد تطوير مدير واحد من المديرين .

الإدارة بالأهداف والنتائج فلسفة إدارة

إن الأخد بنظام الإدارة بالأهداف والنتائج يسبقه بالضرورة الإيمان بنظرية معينة عن طبيعة الإنسان الفرد . هل الإنسان الفرد – بطبيعته – شخص كسول ينظر إلى العمل على أنه شي = «مر » أو شر لابد منه للحصول على الإحتياجات الفسيولوجية (المأكل والمشرب والملبس . . .) ، وبالتالى فن الضروري تخطيط العمل ومتابعته بشكل محكم ؟ أو أن الإنسان الفرد – بطبيعته – ينظر إلى العمل على أنه – مثل اللعب – شيء طبيعي في الحياة إذا ما تم توفير الظروف الملائمة ؟ وبالتالى ليس من الضروري تخطيط العمل بشكل محكم وإنما وضع إطار للأهداف المطلوب تحقيقها والسماح المحرية الحركة داخل هذا الإطار ؟ وما يستبعه ذلك من التركيز على الرقابة الذاتية بدلا من الرقابة من أعلى .

 لتحفيزه سلبياً هي التهديد بالعقاب عن الأخطاء ، وأن أحسن أسلوب رقابي هو أسلوب الرقابة من أعلى والتفتيش المفاجيء ، إدارة لا يمكن أن تأخذ بنظام الإدارة بالأهداف والنتائج بشكل حقيقي .

أما الإدارة التي تؤمن بأن الإنسان الفرد بطبيعته شخص يحب العمل مثل اللعب .. إذا توافرت الظروف ... قادر نسبياً على الإبتكار ، وأن الطريقة الفعالة في تحفيزه إبجابياً هي تحقيق ذاته والتزامه بمثل علياً بالإضافة إلى الحاجات الفسيولوجية وحاجات الأمان ، والطريقة الفعالة لتحفيزه سلبياً هي الإرتكاز على المثل العليا ومعرفة أسباب الأخطاء بدلا من معاقبة الخطيء . . وأن أحسن أسلوب رقابي هو الرقابة الذاتية . . إن الإدارة التي توعمن بكل ذلك هي الإدارة التي يمكن أن تأخذ بنظام الإدارة بالأهداف والنتائج بشكل حقيقي .

إن الإدارة التي تؤمن بنظرية عن طبيعة الإنسان الفرد لا تعتقد في فاعلية نظام الإدارة بالأهداف والنتائج . أما الإدارة التي تؤمن بنظرية وعن طبيعة الإنسان الفرد فهذه هي الإدارة التي تؤمن بضرورة تطبيق نظام الإدارة بالأهداف (١) . إنها الإدارة التي تؤمن بأن المنظمة لها أهداف وبأن الأفراد في المنظمة لهم أهداف وأنه ليس هناك تعارض بين أهداف المنظمة وأهداف المنظمة علم أهداف وأنه ليس هناك تعارض بين أهداف المنظمة وأهداف النظمة علم أهداف وأنه ليس هناك تعارض بين أهداف المنظمة وأهداف الفرد ، فالمفروض أن يتم نسجهما في بعضهما البعض .

إن وضع الأهداف _ فى ظل « الإدارة العلمية » مثلا _ يتم بمعرفة المدير أو بمعرفة إدارة التخطيط . ولكن وضع الأهداف فى ظل نظام الإدارة بالأهداف والمتاتج يتم بالاتفاق والمشورة بين الرئيس والموعوسين . فاشتراك المرءوس فى وضع الأهداف ليس مسألة شكلية ولكنها مسألة جوهرية .

⁽۱) نظریة imes و نظریة γ كما یعرفها \square مك كریجور \square .

إن المرءوس لا يؤخذ رأيه في الأهداف التي يراها الرئيس ، ولكنه يشترك في وضعها . . إن مسئولية المرءوس في وضع الأهداف مساوية لمسئولية الرئيس هنا هي التأكد من سلامة الأهداف الموضوعة بصرف النظر عن وضعها . ولا تعتبر المشورة مع المرءوسين في وضع الأهداف نوعاً من التنازل أو نوعاً من فقدان السيطرة ، فاعان الرئيس بأن أهداف المنظمة وأهداف المديرين فيها شيء واحد تماماً مثل أهداف عضو فريق الكرة وأهداف الفريق فنجاح الفريق معناه نجاح عضو الفريق ونجاح عضو الفريق من نجاح الفريق .

إن الإدارة بالأهداف والنتائج محاولة مخلصة – في رأينا – لتطبيق واقعى لنظرية γ . فعندما يسهم كل مدير في تحديد الأهداف التي سيسعى إلى تطبيقها فان ذلك كفيل بتحفيزه للتحسين والتطوير . فالإسهام في كل المراحل : مرحلة تحديد المشكلة ، ومرحلة الحصول على المعلومات الملائمة ، ومرحلة إتخاذ القرارات ، ومرحلة التنفيذ ، كل ذلك يؤدى إلى زيادة رغبة المدير في تحقيق الأهداف . وفي الجلسات المتكررة التي يعقدها المدير مع رئيسه لتقبيم تقدم العمل ودراسة مشكلاته والدراسة الإنتقادية لمحالات النتائج ومعاييرها ، كل ذلك لابد وأن يظهر أفكاراً جديدة .

إن الإدارة بالأهداف والنتائج فلسفة جديدة فى الإدارة بالإضافة إلى أنها أسلوب للادارة ومنهج عملى لتطوير المنظمات.

الإدارة بالأهداف والنتائج تطور طبيعي في علم الإدارة

إن المطلع على تاريخ الفكر الإدارى لابد وأن يشعر أن الإدارة بالأهداف والنتائج تطور طبيعى فى علم الإدارة . . حيث يمكن القول دون أن نكون مخطئين أن علم الإدارة مر بالمراحل الثلاثة الآتية :

- ١ حركة الإدارة العلمية.
- ٢ مدرسة العلاقات الإنسانية.
- ٣ الإدارة البيروقراطية المثلى بـ

سنلاحظ أن الإدارة بالأهداف والنتائج اعتمدت على « البرمجة ، التي قدمتها لنا ، الإدارة العلمية ، كما اعتمدت أيضاً على متطلبات الدوافع و همر اركيتها كما قدمتها لنا مدرسة العلاقات الإنسانية

وفيا يلى عرض موجز لتطور الفكر الإدارى فيا قبل بلورة مفهوم الإدارة بالأهداف الوارد في كتابنا هذا (١).

⁽١) التوسع في تطور الفكر الإداري راجع للمؤلف : الإدارة ؛ الأصول والأسس العلمية (القاهرة ؛ مكتبة عين شمس ١٩٧٦) .

(ا) « حركة الإدارة العلمية » : « فريدريك تايلور » وأنصاره

إن الإدارة - كنشاط - شيء قديم قدم الإنسان في جهده الجماعي لتنفيذ الأعمال . ولكن الإدارة - كعلم - له أصول وأسس ومبادىء تمت صياغتها و يمكن دراستها و تدريسها - شيء حديث من مواليد القرن العشرين . ونستطيع أن نقول إن أول من تصدى لدراسة الإدارة بشكل علمي هو «فريدريك تايلور او وتأثرت الإدارة » في العالم بأفكاره كما تأثر الإقتصاد» بأفكار آدم سميث . فني إحدى الجلسات التي دافع فيها عن طريقته - الجديدة في الإدارة ، أمام « الكونجرس » الأمريكي عام ١٩١٧ ، شرح تايلور المبادىء الأربعة الرئيسية الآتية اللادارة العلمية » (١) :

أولا __ إحلال علم له قواعد ومبادىء علمية محل « القواعد التقديرية للخبر السابقة » Rule-of-thumb على أساس أن الأخبر المعتمد على خبرة فرد واحد أو خبرة مجموعة محد ودة من الأفراد ، أما المبادىء العلمية فهي تستمد من تجارب وخبرة الكثير ن بشكل تصبح به حقائق عامة .

ثانياً _ الإختيار العلمي والتطوير الإنجابي للعمال . . من أجل أن يؤدي كل عامل أعلى مستوى من العمل .

ثالثاً ــ تقسيم العمل الفعلى بين الإدارة وبين العمال أو « فصل التخطيط عن التنفيذ » حيث تصبح وظيفة الإدارة التخطيط والمتابعة ووظيفة العمال التنفيذ . في ظل • الإدارة العلمية • تتحمل الإدارة مسئولية جمع المعلومات التقليدية التي كان

العمال يملكونها ثم تبويها وصياغتها في شكل قوانين وقواعد ومعدلات تساعد العامل بشكل كبير . فعمل كل عامل يخطط تخطط تخطيطاً كاملا بواسطة الإدارة يوماً مقدماً على الأقل وفي معظم الحالات يتسلم العامل تعليات مكتوبة كاملة شارحة — في تفصيل — العمل المطلوب منه . وتتم معرفة أحسن طريقة لأداء العمل عن طريق " دراسة الوقت " وإستخدام الوقت « النمطي " أو « المعياري » .

إن فصل التخطيط – باعتباره عملا فكرياً – عن التنفيذ كان محوراً أساسياً في طريقة الفريدريك تايلور » لدرجة أنه يقول: « إن المصنع – وفي الواقع كل العمل – بجب أن يدار لا بواسطة المدر وإنما بواسطة إدارة التخطيط عن التنفيذ هو في نظر تايلور فرق جوهري بين الإدارة التقليدية Traditional Management أو « إدارة الحدس والتخمين » وبين « الإدارة العلمية » : فني الإدارة التقليدية تقع المشكلة كلها على العامل ، فهو الذي يخطط وينفذ ، كل في ضوء خبرته السابقة الما في الإدارة العلمية فنصف المشكلة يقع على الإدارة .

وقد أعطى « تايلور » إهماماً خاصاً لحجرة التخطيط (إدارة التخطيط) فاقترح وجود أربعة « كتبة » بالنص Clerks كل كاتب متخصص فى عمل تخطيطى معن :

- ١ –كاتب حفظ النظام والتأديب .
- ٢ كاتب تسلسل العمل وخط السبر .
 - ٣ ـ كاتب بطاقة التعلمات .
 - ٤ كاتب الوقت والتكاليف.

وخارج حجرة التخطيط فقد قسم العمل الإشرافي على مجموعة من الملاحظين أو الرؤساء فأحدهم للفحص وآخر للتصليح وثالث للسرعة ورابع للاشراف العام .

من الملاحظ أن «تايلور » جعل من مسئولية الإدارة وضع تخطيط محكم بأن خصص مجموعة قوية للتخطيط لكل واحد منهم مسئولية تخطيطية محددة ، كما جعل من مسئولية الإدارة الإشراف الحكم والمتابعة المحكمة . فبالإضافة إلى حجرة التخطيط (٤ كتبة) فهناك مجموعة الرؤساء (٤ رؤساء متخصص) .

لقد كانت إفتر اضات « تايلور » عن العمال أنهم – على حد قوله – « بطبيعتهم يميلون إلى أخذ الأمور بالسهل والتكاسل » وأن « مايطلبه العمال من أصحاب الأعمال نخلاف أى شي الخر هو أجور مرتفعة ، وأن مايطلبه أصحاب الأعمال من عمالهم بخلاف أى شيء آخر هو إنخفاض تكلفة العمل » . وبناء على هذه الإفتر اضات فانه كان يرى أن « الإدارة العلمية » هى الطريقة الوحيدة لحل الخلاف بن العمال وأصحاب الأعمال .

وجاء من بعد « تايلور » « فرانك جلبرت » حيث كان إهمامه بدراسة « الزمن والحركة » عن طريق تصوير حركات العامل بآلة فوتوغرافية خاصة ، مستخدماً « الساعة الدقيقة » من أجل « إيجاد أحسن طريقة لتنفيذ العمل » وابتكر خريطة « تسلسل خطوات العمل » .

وكذلك قدم « هنرى جانت ، خرائطه الشهيرة من أجل إحكام عملية التخطيط والرقابة . . من هذه الخرائط : خريطة سجل الآلة لتسجيل الوقت الضائع من كل آلة ، وخريطة سحل العامل لتسجيل وتجنب

الوقت الضائع ، وخريطة التصميم الداخلي للمصنع لتجنب الضياع في الوقت والمجهود ، وخريطة تقدم العمل لمعرفة المطلوب إتمامه وما تم تنفيذه .

وفى الوقت الذى كان فيه « تايلور » ينادى فى أمريكا بطريقته – التى سميت فيها بعد « الإدارة العلمية » – كان « هنرى فايول » ينادى عبادىء الإدارة فى فرنسا . فبينها كان ينظر « تايلور » إلى الإدارة من أسفل – أى على مستوى إدارة الورشة – كان « فايول » ينظر إلى الإدارة من أعلى ، وقدم لنا مبادىء الإدارة الأربعة عشر الشهيرة . إن كل المبادىء الأربعة عشر مبادىء تفيد فى إحكام عملية الإدارة التي ذكر عناصرها : التخطيط والتنظم وإصدار الأوامر والتنسيق والرقابة .

ومن المبادَّىء التي ذكرها فايول في عملية الإدارة (١١):

- * مبدأ النظام والتأديب : أى ضرورة احترام النظام واللوائح ، وعدم الإخلال بالأوامر . لقد أعطى « فايول » اهماماً خاصاً بالسيطرة وإصدار الأوامر Command لدرجة أنه اعتبرها عنصراً هاماً في عملية الإدارة . . . ضماناً لأحكام عملية الإدارة .
- * مبدأ وحدة السلطة الآمر الأي بجب على الموظف أن يحصل على أو امره من رئيس أو مشرف واحد ضماناً للإحكام.
- * مبدأ التدرج الهرمى للسلطة : أى تسلسل السلطة من أعلى الرتب إلى أدناها ، وهو مبدأ مرتبط بوحدة السلطة الآمرة ضماناً لإحكام عملية الإدارة.

Fayol, General and Industrial Management.

(1)

- مبدأ المركزية: تركيز السلطة في شخص واحد ثم تفويضها حسما
 تقضى الظروف ضاناً لإحكام عملية الإدارة.
- مبدأ خضوع المصلحة الشخصية للمصلحة العامة : ضماناً لإحكام
 عملية الإدارة .

واضح أن كل تلك المبادئ تهدف إلى إحكام عملية الإدارة حيث تتركز السلطة – أولا – فى شخص واحد يقوم بالتقويض حسما تقضى الظروف ، وحيث تكون الأوامر الصادرة إلى أسفل أو المعلومات إلى أعلى من خلال التدرج الهرى ، أو التسلسل الرئاسى حيث لا يتلتى شخص الأوامر إلا من رئيس واحد (الرئيس المباشر) ويعطى معلوماته لرئيسة المباشر . . مع عدم السماح بأى إخلال للأوامر والنظم واللوائح ، وإلا استحق المخالف إجراءات تأديبية تحقيقاً للنظام .

وبالرغم من أن « الإدارة العلمية » كما بدأها « تايلور » كانت تركز على كيفية الإشراف على العامل الفائه بمرور فترة من الزمن أخذت « الإدارة العلمية » مفهوماً أوسع يركز أيضاً على المساعدة التي يجب أن يحصل علمها العامل في شكل تخطيط و تنظيم و توجيه ورقابة على النحو الذي بدأه « هنري فايول » والمفكرون من بعده .

(ب) « مدرسة العلاقات الإنسانية . : « إيلتون مايو » وأنصاره

بالرغم من أن « تايلور » حاول تحسين طرق العمل بقصد إعطاء أكبر أجر ممكن للعامل وأكبر عائد لصاحب العمل في نفس الوقت فان أفكاره « الإدارة العلمية » كانت محل عداء شديد من الطرفين . إن فكر « تايلور » تركز في كيفية الحصول على أكبر كمية ممكنة من العمل من العال الذين اعتقد أنهم كسالى بطبيعتهم ، يراوغون ويتراوغون . . . فقد اهتم بتخطيط العمل . . . بتخطيط الآلات . . . بدراسة الزمن العمل . . . بعدون بالإساءة لأنهم مطالبون يأن يعملوا كآلات تحدد تصرفاتها مقدماً . . . ثم إن الاعتماد على أسس علمية في الاختيار وفي طرق العمل وفي رفع الأجر يقلل — من وجهة نظر العمال — أهمية اتحاداتهم العمالية والنقابية . . لقد كان الجو مهيئاً لمدخل جديد في الإدارة .

ولقد كانت تجارب • هو ثورن » التي أجراها « إيلتون مايو » وزميله في شركة « ويسترن إليكتريك » الأمريكية عثابة نقطة تحول في الفكر الإدارى. لقد كانت الدراسات في مصنع « هو ثورن » تهدف أساساً إلى قياس الزيادة في الإنتاج نتيجة تغير بعض عناصر ظروف العمل : مثل فترات الراحة القصيرة والطويلة ، مع الغداء وبدونه ... إلخ . لقد أظهرت الدراسة أهمية « العلاقات الإنسانية » في رفع كفاءة العمل ... ، وأهمية « الروح المعنوية • في زيادة معدلات الإنتاج ، ودور « شدة الأعصاب • في خفض معدلات الإنتاج ، وأهمية « القيادة » كمفهوم مختلف عن « الرئاسة » في توجيه الأفراد..

(Y)

وأثر الإخلاص للمجموعة بالمعدلات المحققة... بالتنظيات غير الرسمية ... « الشللية » ... إلخ (١) .

وبالرغم من أن «فوليت» لم تكن أستاذة فى الإدارة إلا أنها قدمت بعض المفاهيم التى تعتبر •ضادة للمفاهيم التى سادت فى ظل « الإدارة العلمية » ، و بصفة خاصة مبادئ « هبرى فايول » .

فهى تقول إن السلطة لا يمكن أن تكون مركزية مثل صنبور المياه في أعلى المبنى يتحكم فيه الرئيس حسبا تقضى الظروف ، ولكنها طبيعة المنصب هى التي تحكم مقدار السلطة . . فالسلطة لا ترد من أعلى ، ولكن السلطة هى سلطة الموقف ، وهى مشهورة بر قانون الموقف » فلا يصح للشخص أن يأمر الآخرين باعتباره صاحب سلطة ، ولكن باعتبار أن الموقف ذاته يفرض تصرفات معينة . . ومعرفة منظلبات الموقف تستلزم دراسته من جميع الجوانب ، وإشتراك الناس في التحليل والتخطيط . . فلا ترد الحطط من أعلى إلى أسفل للتنفيذ لأن مآلها – حسب تعبير « فوليت » – الفشل . ولكن التخطيط يجب أن يشترك فيه الجميع ، كما يجب أن يكون التنسيق ولكن التخطيط أيضا . إن العلاقة بين الرؤساء والمرءوسين لا يجب أن تكون علاقة حاكم عحكوم ، ولكنها علاقة موقف كل شخص له دور . تكون علاقة حاكم عحكوم ، ولكنها علاقة موقف كل شخص له دور . وحتى المسئولية – تقول « فوليت » – ليست مسألة فردية ، فالمسئولية وتلافيه مستقبلا (٢) .

لقد كان « هر برتسا عون» أول من قام ععاداة «حركة الإدارة العلمية»

Mayo, The Human Problems of Industrial Civilization. (1)

Follet, The Creative Experience: in Dynamic Administration.

بشكل علنى ورسمى . . وقام بمهاجمة مبادىء الإدارة على أنها شعارات أو أمثال شعبية لا تختلف اختلافاً كثيراً عن تلك التى يستخدمها رجل الطب بأفريقيا لمعالجة الأمراض ... فالمبادئ متعارضة بعضها البعض (فبدأ وحدة الرئاسة يتعارض مع مبدأ التخصص الرئاسى ومبدأ نطاق الإشراف يتعارض مع مبدأ قصر خط السلطة). ويقول «سايمون» — بما معناه — إن « الكفاءة الإنتاجية » لا يمكن أن تكون مقياساً للقرارات على مستوى الإدارة العليا ، لأن المسائل لا تكون أبيض وأسود كما هي على مستوى التنفيذ . . كما أن عنصر التأثير في الأشخاص مهم لتحقيق الكفاءة . . والتأثير يخضع لعدة موثرات داخل الفرد وخارجه ، فلا تكنى السلطة الواردة من أعلى للتأثير في الشخص ... إن الإنسان ليس ولا يمكن أن يكون رشيداً ١٠٠ ٪ إنه لا يختار دا مًا «الحقاقة الواردة من أعلى للتأثير في كفاتار حلا ملائماً أو مقبولا Satisficing ولكنه لختار حلا ملائماً أو مقبولا Satisficing

وجاء من بعد «سايمون » كثيرون منهم على سبيل المثال «باك » و

ا أرجيرس » يركزون إهتمامهم على الفرد وكيف تتم عملية إنصهار
الفرد مع المنظمة Infusion . فني « الإدارة العلمية » يتم « تسكين »
الموظف في « المنصب » أما في ظل المدرسة السلوكية فيتم عمل ربط بين
احتياجات الفرد من المنظمة واحتياجات المنظمة من الفرد ؟ ليس فقط على
أساس القدرات – وهو ما تركز عليه « الإدارة العلمية » – وإنما على أساس
التركيب السيكلوجي للأفراد ومتطلباتهم السيكلوجية .

واضح أن الفرد فى المدرسة السلوكية هو محور الاهتمام ، ومن الطبيعى أن الاختلافات الفردية بين الأفراد تلعب دوراً جوهرياً ، وعلى ذلك فان الإدارة التي يكون الفرد محورها «إدارة سلوكية » أو «ادارة موقفية ».

إن الفكر الإدارى المعاصر تحول كبندول الساعة من إدارة تركز على إحكام عملية التخطيط والتنظيم والتوجيه والرقابة من خلال مبادىء (إدارة علمية) إلى إدارة تركز على الفرد واحتياجاته من خلال مواقف (إدارة سلوكية).

(ج) « الإدارة البيروقراطية » : « ماكس ڤيبر » (١) وأنصاره

بينًا لم يكن « ماكس فيبر » أستاذاً في الإدارة ، فانه كان مهمًا بكيفية تنظيم المحتمع لتحقيق أهدافه باعتباره دارساً لعلم الاجتماع . لقد وضع « فيبر » عوذجاً « للبير وقر اطية النقية » Pure Bureaucracy على أساس أنه أحسن عوذج للادارة في المنظات كبيرة الحجم (مثل الحكومة) ، نموذج يتصف بالآتي :

١ – التسلسل الرئاسي أو التدرج الهرمى السلطات : حيث الأوامر من خلال المرءوس المباشر تطبيقاً لمبدأ وحدة السلطة الآمرة (مثل أفكار فايول).

٢ - هيكل تنظيمي رشيد: حيث يتم تقسيم العمل بطريقة رشيدة ؛ كل
 منصب مصحوب بالسلطة القانونية اللازمة .

٣ ــ اللوائح المكتوبة : حيث التصرفات والقواعد والقرارات مسجلة
 كتابة للرجوع إلها .

الإدارة عن الملكية: فهيئة الإدارة طبقة مهنية يدفع لها أجر .
 الوظيفة ليست ملكاً لشاغلها: وإنما يتم تغيير الشخص فى ضوء متطلبات العمل .

٦ ــ يثم اختيار الرؤساء على أسس الكفاءة في ظل المنافسة .

٧ - تدريب الرؤساء لزيادة كفاءمهم .

٨ ــ تشبع الأعمال بالمفاهيم القانونية : ضماناً لعدم التحير والنظرة الموضوعية .

واضح أن المنوذج البيروقراطى النقى » – على حد تعبير فيبر – يتفق فى منطقه – تقريباً – مع منطق « هنرى فايول » ؛ من حيث التسلسل الرئاسى ووحدة السلطة الآمرة ، والهيكل التنظيمي الرشيد ، واللوائح المكتوبة ، والنظرة الموضوعية (لا الشخصية) ، والاختيار على أساس الكفاءة . إلخ .

ولكن المشكلة في هذا النموذج النبي » ينقلب في الحياة العملية إلى نموذج مرضى (بفتح الميم) حيث الالتزام بالتسلسل الرئاسي للوصول إلى صاحب السلطة صعوداً أو المنفذ هبوطاً يؤدي إلى تأخر الأعمال في الأجل القصير من ناحية ، وإلى جمود عقلي وفقد روح المبادأة والتفكير الابتكارى في الأجل الطويل من ناحية أخرى . .

وإذا كان الهيكل التنظيمي مجموعة أهرامات تنظيمية متراصة ، فان رحلة الاتصالات لأى عملية – التراماً بمبدأ التسلسل الهرمي – لا بد وأن تبدأ صعوداً من هرم ما إلى قمته ثم هبوطاً إلى الهرم الآخر ، ثم صعوداً في طريق العودة ثم هبوطاً.

وتصبح اللوائح المكتوبة ـ وهي أصلا لنرشيد السلوك الإنساني ـ حجر

عثرة فى سبيل المرونة حيث يتطلب الأمر الإلتزام بها مهما اختلفت الظروف إلى أن يتم تغيير ها . فاذا حاول البعض جاداً تغيير اللوائح فانها لا بدوأن تتغير من السلطة التى أصدرتها ، وهى غالباً أعلى الهرم أو أعلى هرم فى الأهرامات كلها . . والتزاماً بالتسلسل الرئاسي ووحدة السلطة الآمرة ومركزية السلطة ، فان تغيير اللوائح لا بدوأن يأخذ زمناً غير قليل .

ومما يزيد الموضوع حدة أن هيئة الإدارة ليست صاحبة الأموال ، وإنما هي هيئة مأجورة (يدفع لها أجر). فمن المحتمل والحالة هذه أن محتمى بعض هيئة الإدارة في اللوائح الموجودة لعرقلة التغيير ، أو حتى لعدم البدء به . ومن الطبيعي ألا تتغير اللوائح بسرعة أو تتغير بشكل لا يكون ملائماً لمقتضيات التنفيذ «أسفل » الهرم ؛ حيث يضيف كل مستوى إدارى – في مرحلة التصعيد – إضافة يراها ضرورية .

وطالما أن السلطة مركزية ، فانه من الممكن لهذه السلطة أن تغير أى شخص من مكانه فى ضوء « ما تراه » صالحاً لمتطلبات العمل . وليس من المنطق الافتراض بأن هذا التغيير سيكون منطقياً أو رشيداً فى غالب الأحوال وإذا كان الأساس هو اختيار الرؤساء على أساس الكفاءة – وحتى مع الإلتزام بالموضوعية وعدم التحير – فان عدم وجود معايير لقياس كفاءة المديرين على اختلاف المستويات وعلى اختلاف المناصب – وهو ما لم نتوصل الى كيفية حله بعد – فان اختيار المديرين سيكون أقرب إلى « أهل الثقة » على اعتبار أن « الذي نعرفه أحسن من الذي لا نعرفه » .

وحتى تدريب الرؤساء بمفردهم لزيادة كفاءتهم مبنى على افتراض خاطئ ؛ فالمسألة ليست فقط مسألة تدريب رؤساء . . ولا يكون لتدريب الرؤساء نتيجة إلا إذا تم الأخذ بمدخل « متكامل » للتطوير ؛ مدخل يشمل

الأفراد رؤساء ومرءوسين ، يشدل اللوائح ، والاختصاصات ؛ والمفاهيم عما هو صواب وما هو خطأ . . . إلخ .

وعلى هذا فان « نموذج البيروقراطية النقية » غالباً ما يؤدى في التطبيق العملي إلى « بيروقراطية مرضية » (بفتح الميم) وتكون « الإدارة البيروقراطية» Bureaucratic Management صفة للادارة السيئة المعوقة . . ويصبح « البيروقراطي » هو المدير السلبي ، أو الهارب أو المحتمى في اللوائح ، أو اللدي يعمل الحد الأدنى الذي يخلى من المسئولية ، على أحسن الافتراضات أو كل ذلك في آن واحد .

وإذا كانت « الإدارة البيروقراطية » كنموذج ننى صالح ابتداء لبعض الأجهزة الحكومية ، فان تنفيذه فى الشركات ذات الطابع الاقتصادى سيحدث شللا كلياً أو جزئياً . . . شللا مؤقتاً أو مزمناً حسب حدة المرض وكيفية تدعيمه ، وطول مدته .

تقييم الفصل

إن هذا الفصل يكون قد حقق النتائج المتوقعة منه إذا استطعت الإجابة على الأسئلة الآتية :

- ١ حمل وجهات النظر السائدة عن الإدارة بالأهداف والنتائج متفقة
 مع بعضها من حيث أنه نظام دينامكي ؟
- ٢ هـــل الإدارة بالأهداف فى نظرك مجرد أسلوب للإدارة أم
 أسلوب للادارة مبنى على فلسفة خاصة ؟ وما هى ؟
- ٣ ـ هل الإدارة بالأهداف نظام تخطيط ورقابة استراتيجي وتكتيكي
 أم أنه مجرد نظام لتقييم أداء المديرين ؟
- التركير في عملية الإدارة بالأهداف والنتائج ؟
 هل هي التركيز على وضع الأهداف أم على التخطيط بشكل عام؟
- هل عملية وضع الأهداف في الإدارة بالأهداف والنتائج تقتصر على أهداف الشركة (أو الوزارة ككل) أم تتعداها إلى كل منصب رئيسي في الشركة ؟
- ٦ هل توضع خطة للتحسينات في التنظيات الإدارية وفي لوائح العاملين واللوائح المالية ونظم تدفق المعلومات بعد وضع الأهداف؟
- ٧ ــ من الذي يضع الأهداف وخطة التحسين ، هل هم المديرون في الشركة بالمشورة والفهم المتبادل أم مكتب الاستشارات الحارجي؟

۸ ما الفرق بین الأهداف و مجالات النتائج ؟ کیف نتوصل من
 مجالات النتائج لأى منصب إلى أهداف للمنصب ؟

٩ ــ ما هي مجالات نتائج مدر مصنع مثلا ؟

١٠ ـــ إن وضع أهداف قابلة للقياس لكل منصب إدارى (مرتبطة بعضها ببعض أفقياً ورأسيا) هي جوهر عملية الإدارة بالأهداف والنتائج ؟ ما رأيك ؟ و لماذا ؟

١١ - كيف يكون اشتراك المرؤوسين في وضع الأهداف حقيقيا ؟
 ١٢ - ما الفرق والعلاقة بين الموازنة التخطيطية والإدارة بالأهداف والنتائج ؟

1۴ – هل يعتمد نظام الإدارة بالأهداف والنتائج على مبدأ الثواب والعقاب ؟ كيف ؟

١٤ ـــ إشرح كيف تفسر العبارة الآتية :

« النتائج باب مفتاحه من الداخل » .

١٥ ــ رتب الحطوات الآتية ترتيبا منطقياً لكى تحصل على المراحل التفصيلية في الإدارة بالأهداف والنتائج .

تغيير في الهيكل التنظيمي – تغيير في اللوائح – تعديل في برامج التدريب – تقوية دوافع المديرين – وضع أهداف استراتيجية – مقارنة النتائج أولا بأول بالأهداف ، وضع مجالات النتائج للمناصب ، تحديد هدف زمني ، وضع مقاييس ومعدلات أداء، جمع حقائق عن الظروف البيئية .

Walland Same e jaga sakaa jiing

ضرورة الإدارة بالأهداف والنتائج

أهداف هذا الفصل تحقيق النتائج الآتية ١

- وعى القارىء بأن الإدارة السائدة فى الواقع العملى هي الإدارة بالنشاط ورد الفعل.
- « المام القارىء بالمشكلات الإدارية السائدة في الواقع

 - خال عضوى وميكانيكي في التنظيات الإدارية .
 - ـ خلل فى لوائح العاملين واللوائح المالية .
 - ـ خلل في تدفق المعلومات لمراكز اتخاذ القرارات .
- * اقتناع القارىء بأن الإدارة بالأهداف والنتائج هي المخرج من مأزق الإدارة بالنشاط ورد الفعل.

من أجل تحقيق الأهداف السابقة فان خطة هذا الفصل هي دراسة الموضوعات الآتية:

- الإدارة بالنشاط ورد الفعل هو منهج الإدارة السائد اليوم
 ف التطبيق العملي .
- الأختناقات الإدارية السائدة في التطبيق العملي كنتيجة طبيعية للادارة بالنشاط ورد الفعل.
- المشكلة الأولى: خلل عضوى وميكانيكي في التنظيات
 الإدارية
- المشكلة الثانية: خلل في لوائح العاملين واللواتح المالية.
 المشكلة الثالثة: خلل في تدفق المعلومات لمراكز اتخاذ القرارات (للتخطيط والمتابعة) .

الإدارة بالنشاط ورد الفعل

هو منهج الإدارة السائد اليوم في التطبيق العملي

إن منهج الإدارة السائد اليوم فى التطبيق العملى ــ فى كثير من الشركات والهيئات والأجهزة الحكومية وشبه الحكومية فى كثير من بلاد الدنيا ــ هو منهج «الإدارة بالنشاط ورد الفعل» . Management by Activity and Reaction

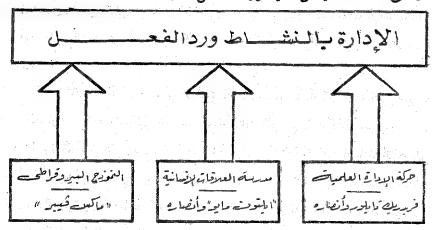
ولقد تأثرت الإدارة » – فى التطبيق العملى – بأفكار ا فريدريك تايلور» وأنصاره: من ضرورة وضع تخطيط محكم وتنظيم محكم وتوجيه ورقابة محكمة . . وسواء أكان التأثر فى الشكل أو فى المضمون أو فى كليهما ، فنحن نشاهد مثلا – فى كثير من الشركات والوزارات – وجود إدارة للتخطيط أو حتى وزارة للتخطيط . . وإدارة لمعدلات الأداء وإدارة للتطوير وإدارة للتنظيم والترتيب وإدارة للرقابة والمتابعة والتفتيش . . . إلخ .

وتأثرت الإدارة أيضاً - فى التطبيق العملى - بأفكار « إيلتون مايو » وأنصاره من الاهتمام بالفرد ونلاحظ التأثير أحياناً فى الشكل وأحياناً فى المضمون أو فى كليهما . فنرى البعض مثلا ينشئ إدارة للعلاقات الإنسانية(!) أو إدارة للشكاوى أو إدارة الخدمات العالية أو إدارة « للتوجيه المعنوى • . . . إلخ .

 ويبدو أنه كلما تفشل منظمة فى أى عمل أو تقابلها صراعات فان مدخل الإصلاح غالباً ما يكون « مدخلا بير وقراطياً » ، مزيد من التحديد الدقيق للاختصاصات ، مزيد من التحديد الدقيق للسلطات ، مزيد من التحديد الدقيق للعلاقات مع التركيز على التسلسل الرئاسي ووحدة السلطة الآمرة . . مزيد من كتابة كل تغيير . . . مزيد من الأوراق المكتوبة تأكيداً « للرسمية » وتحد من التي نادى مها « ماكس فيبر » .

وطبيعى أن تصبح اللوائح والتنظيات بالشكل المتقدم هي « السجن الكبير » الذي يجد فيه المديرون أنفسهم ، بصرف النظر عن مدى ملاءمته للناس أو مدى إمكان تطبيقه عملياً في ضوء المتطلبات الواقعية لتشغيل النظام بفعالية.

إن الإدارة التي فلاحظها اليوم في كثير من الشركات – في كثير من بلاد الدنيا – إدارة استمدت جنورها الفكرية من « الإدارة العلمية » ومن « الإدارة البيروقراطية » بنسب غير معروفة أو حتى مخططة كما يمكن أن يصورها الشكل التالى :



شكل يبين الجذور الفكرية للادارة السائدة اليوم في التطبيق العملي : الإدارة بالنشاط ورد الفعل .

فني الإد ارة _ في التطبيق العملي _ نجد تخطيطاً كما نجد خططاً .

نجد لوائح مكتوبة ، وبرامج زمنية ، وميزانيات تقديرية أو موازنات تخطيطية ، نجد هياكل تنظيمية ، واختصاصات للمناصب وشروطاً لشاغلي المناصب ، كما نجد اهتماماً بالأفراد ، واهتماماً بالرقابة والمتابعة ...

هذا النوع من الإدارة - السائد اليوم في كثير من بلاد الدنيا - هي الإدارة « بالنشاط ورد الفعل » .

Management By Activity and Reaction

فى ظل هذه الادارة يوجد تخطيط واكنه غير فعال . فالتخطيط يتم معرفة « إدارة التخطيط » التى ليس لديها تصور واقعى عما يدور . فما يدور فعلا يعرفه الروساء التنفيذيون الذين ينظرون نظرة استخفاف إلى إدارة التخطيط التى تضع خطة ليلتزمون بها دون معرفة شعورهم الحقيقي وآهالهم وتطلعاتهم الشخصية . فليس المفروض أن يكون للمديرين تطلعات شخصية فالعبرة بالعمل . . وعلى ذلك فان رؤساء التنفيذ لا يعطون كل ما عندهم من بيانات أو معلومات لإدارة التخطيط لكى لا تستخدم كسيوف على رقابهم مستقبلا . وعلى ذلك فنحن نجد أن هناك تخطيطاً ولكنه تخطيط لم يتم التفكير فيه يشكل « منهجي » Systematic من أولئك الذين سيقومون بالتنفيذ . فيه يشكل « منهجي » Systematic من أولئك الذين سيقومون بالتنفيذ . لا تتحقق النتائج أو لا تتحقق أفضل النتائج . وكم من دولة فيها وزارة تخطيط ولكن ليس فها (في الدولة) تخطيط جيد (فعال) وكم من شركة فيها موازنة تخطيطية ، وبالرغم من ذلك فهي لاستيفاه الشكل (غير فعالة) .

إن الموازنة التخطيطية بمثابة تخطيط النشاط الكلى للشركة أو المؤسسة لفترة زمنية محددة ، سنة عادة . هدف رئيسي لهذه الموازنة هو ربط الحطط الفرعية الحاصة بأجزاء المنظمة في إطار متكامل من أجل التأكد من تنسيق هذه الحطط فها بيها .

(أعداف)

واضح أن الموازنة التخطيطية — من الوجهة النظرية البحتة — أداة طيبة للتخطيط في الأجزاء وفي اتساق الأجزاء وفي تكاملها ، ولكن المشكلة الرئيسية في الموازنة أنها تتم على الشيوع ، بمعنى أنها تتكلم عن مبيعات الشركة ككل ، وإنتاج الشركة ككل ، وإيرادات الشركة ككل ، ومصروفات الشركة ككل . . . وقليلا ما تصمم على أساس إدارات أو أقسام . ولما كانت هذه العملية التخطيطية على الشيوع فليس هناك من صاحب حقيقي لحا . . . صحيح أنها من مسئولية إدارة المزانية أو إدارة الموازنة أو أي إدارة أحرى ، ولكنها لا تحوى إلتزاماً من مراكز المسئولية . . وغالباً ما لا يتم معرفة أو مشورة مراكز المسئولية ، وبالتالي فنجد أن لدينا موازنة تخطيطية ، ولكن ليس لدينا تخطيط فعال .

إن أرقام الموازنة التخطيطية عندما ترسل إلى الإدارة العليا فانها بطبيعة الحال تخضع للدراسة بين رجال الإدارة العليا (أو بعضهم) حيث يتم استخدام القلم الأحمر في التقديرات الواردة ، سواء بالإضافة أو بالنقصان ، وإذا كان هناك إهمام بالناس فريما يتم استدعاء شخص أو أكثر لأخذ وجهة نظرهم ، ثم يستخدم القلم الأحمر الذي تملكه الإدارة العليا (أي إدارة عليا) ويتم حسم الموضوع . وعلى ذلك فانه بالرغم من مشورة بعض مراكز المستولية فاننا سنجد لدينا موازنة تحطيطية ، ولكن موازنة تخطيطية تحوى بين جنباتها مقومات دفنها . . . فليس هناك إلتزام عن دور كل شخص في المنظمة نحو تلك الأهداف أو الحطط .

إننا نعلم الآن أن الحطط التي تنزل من أعلى لا تنفذ أو لا تنفذ بالكامل حتى ولو كانت محكمة ؛ فقد تم إغفال الجانب الإنساني الحاص باشتراك كل شخص في وضع الصورة الكلية كما يفعل عضو فريق الكرة في اجتماعه مع باتى أعضاء الفريق قبل المباراة.

وطبيعى أننا نجد فى ظل «الإدارة بالنشاط ورد الفعل» معظم المديرين يأتون إلى مكاتبهم فى الصباح بدون أهداف محددة غير الاستجابة لأى شخص أو أى مشكلة أو ضوضاء صوتها عال بصرف النظر عن علاقة ذلك بالنتائج المستهدفة.

وفى ظل « الإدارة بالنشاط ورد الفعل » يكون هناك بالطبع – تنظيم يظهر مادياً فى شكل دليل تنظيمى يحوى خرائط تنظيمية ، واختصاصات لكل منصب إدارى يحدد فيه المسئوليات عن الأنشطة المفروض أن يقوم بها شاغل المنصب ، وليس النتائج المتوقعة منه .

وفيها يلى ـ على سبيل المثال ـ بيان باختصاصات منصب رئيس شئون عالم أساس الأنشطة :

- تنفيذ اللوائح والتعليمات فيها يتعلق بشنون العاملين .
- حصر الدرجات المالية وإتحاذ إجراءات ترشيع وتعيين العاملين .
 - إعداد محاضر لجنة شنون العاملين وفقاً لأحكام القانون .
- تنفيذ توجيهات الأجهزة المركزية فيما يتعلق بنظام شئون العاملين .
- مباشرة وتنفيذ القرارات الصادرة بالنقل والندب والإعارة والتجنيد والبعثات
 والإجازات الدراسية
- إقتراح وتنفيذ برامج الرعاية الإجتماعية والرياضية والصحية طبقاً للسياسة التي يتم إقرارها .
 - إتّخاذ إجراءات شئون المعاشات ومكافآت إنهاء الحدمة طبقاً التعليمات ..
- إبداء الرأى في جميع المسائل المتصلة بشئون العاملين والرجوع في ذلك إلى إدارة القضايا إذا لزم الأمر __

إننا إذا دققنا النظر في هذه الاختصاصات نجد أنها تحدد الأنشطة التي يقوم بها رئيس قسم شئون العاملين . لاحظ أن كل العبارات تبدأ بكلمات تعبر عن أنشطة : تنفيذ ، حصر ، إعداد ، مباشرة ، إقتراح ، إتحاد إجراءات . أنها لا توضح له النتائج المتوقعة منه كرئيس شئون العاملين .

لننظر مثلا إلى إختصاصات منصب مدير عام مؤسسة كما وردت في قانون إنشائها :

- تنفيذ قرارات مجلس الإدارة .
- إدارة المؤسسة وتطوير نظام العمل بها وتدعيم أجهزتها .
- الإشراف على الوحدات التابعة ومتابعة أنشطتها ورقابة سير العمل فيها « ومعاونتها بالحبرة الفنية والإدارية والمالية دون التدخل في شفونها التنفيذية .
 - مراقبة النزام الوحدات التابعة بتنفيذ تعهداتها والنزامها بالقوانين .
- موافاة الأجهزة المركزية بالبيانات اللازمة لها طبقاً للاستهارات التي تضعها تلك الأجهزة .

إن هذه الاختصاصات بالإضافة إلى عموميها وشمولها لكلام عام (يصلح لأى منصب إدارى آخر) فأنها لا تساعد المدير على فهم النتائج المتوقعة منه . . إنها حتى ولو كانت دقيقة ولا تتصف بالعمومية فهى ما زالت تعالج مدخلات Inputs وليس مخرجات Output .

إن تحديد اختصاصات المناصب على أساس الأنشطة (مدخلات) أصبح ظاهرة عامة لدرجة أن القارئ نفسه سيتعجب إذا كان هناك بديل لهذا النوع من توصيف المناصب.

وطبيعى أن المديرين لا يرجعون إلى هذه الاختصاصات لأنها غير مفيدة كدليل عملى لهم . ومن الطبيعى أن يكون مآل كل هذه الاختصاصات وهى موجودة كلها فى الدليل الضخم الفخم – على أحد الأرفف فى حجرة المدير يعلوها كثير من التراب . فاذا سألت المدير عما إذا كان هناك تنظيم للشركة أو المؤسسة قال لك : نعم هذا هو الدليل التنظيمى ويترك الكرسى ويتوجه إليه ويعتذر لك عن التراب الذى غطى الدليل التنظيمى . . وغالباً ما يشعر بسعادة لأن حجم الدليل زاد عن ال ٥٠٠ صفحة من الحجم الكبير .

إن التركيز على الأنشطة (المدخلات) في وصف المناصب بحدث أثراً عكسياً على فاعلية المدير فكثيراً ما نسمع مديراً يقول «أنا مستول عن ١٠٠٠ موظف وأقوم بالإشراف عليهم وأقضى في مكتبي عشر ساعات وآخذ عملا معى في المنزل » وهذه كلها مدخلات بدلا من أن يقول «إني مسئول عن زيادة الإنتاجية بنسبة ١٠٪». إن المدير الأول يدير بالأنشطة أما المدير الثاني فهو يدير بالأنشطة أما المدير الثاني فهو يدير بالنتائج.

إن الشركات التي تفخر بأن لديها دليلا تنظيمياً كبيراً به بطاقات وصف للوظائف محددة تحديداً دقيقاً لا تعلم أن هذه هي بداية النهاية لمنظمة تموت. لأن هذه التوصيفات الدقيقة لأنشطة المناصب ستجعل الناس في المنظمة أكثر التصاقاً بها في الوقت المطلوب فيه التركيز على تحقيق النتائج المتوقعة من كل منهم.

إن البديل الوحيد هو أن توضع بطاقات وصف المناصب في شكل نتائج متوقعة من المنصب Output وليس في شكل أنشطة inputs وفي هذا يقول « باركنسون » الحبير الإنجليزي في الأمراض البيروقراطية :

« إن آخر تصرف لمنظمة تموت هو إصدار لائحة مفصلة منقحة
ولأهمية النص نورده فيا يلي :

The Last act of a dying organization is to issue a revised and greatly enlarged rule book. (1)

أنظر مثلا إلى توصيف تقليدى لمنصب مدير مبيعات في إحدى الشركات الصناعة :

مدير المبيعات مسئول عن :

- إقتراح الأهداف والسياسات البيعية .
 - وضع برامج البيع .
- إقتراح أساليب تعيين رجال البيع واختيارهم وتدريهم
 - إختيار وسائل الإعلان والدعاية المناسبة .
- ﴿ الإِشْتُواكُ فِي المُعَارِضِ الْحُلْمَةِ وَالْعَالِمَةِ أَنَّ اللَّهِ مِنْ الْعَالِمَةِ وَالْعَالِمِينَ اللّ
- دراسة كل ما هو جديد في مجال المبيعات وحضور المؤتمرات والندوات المتصلة _ - الإشراف على المرموسين والتنسيق بينهم _

أنظر أيضاً إلى الديباجة التي توجد أمام وظيفته لتبن أنها وظيفة مهمة (!)

« إنه يقوم بعمل على قدر كبير من الأهمية ويتصل بالعملاء وهو مايتطلب مهارة أكثر من العادية في فن المعاملات والإقناع . . . إ لم » .

إن هذه الطريقة في التوصيف هي مباراة في فن الكلام ، ولا يمكن أن تكون هذه الطريقة هي الطريقة العلمية بأى شكل من الأشكال .

إن « الإدارة بالنشاط ورد الفعل » هي إدارة التركيز فيها على النشاط فيتم الحكم على الناس بدرجة انشغالهم . . . إدارة الأساس فيها أنها رد فعل للاصوات المرتفعة أو للاصوات الأكثر ارتفاعاً . . . إنها إدارة أزمات بالدرجة الأولى . إنها إدارة غير فعالة Tneffective أو فاعليتها قليلة على أحسن تقدير .

وفى الصفحات التالية نبين « الاختناقات الإدارية » السائدة اليوم فى التطبيق العملى كنتيجة طبيعية لمنهج الإدارة بالنشاط ورد الفعل

الإختناقات الإدارية السائدة في التطبيق العملي كنتيجة طبيعية للإدارة بالنشاط ورد الفعل

إن المطلع على الإدارة في التطبيق العملي في كثير من البلدان النامية يستطيع أن يشاهد الأعراض الآتية :

- ١ إنخفاض الروح المعنوية عند الأفراد وهو ما يظهر من :
 - (أ) كثرة الاستقالات الاختيارية .
 - (ب) كثرة طلبات الهجرة إلى الحارج.
 - (ج) كثرة طلبات النقل .
 - (د) كثرة عدد المتغيبين وأيام الغياب .
- (ه) تَفْشَى ظاهرة التأخير والحروج قبل المواعيد .
- ٢ تفشى ظاهرة اللامبالاة والسلبية والدفع بعدم الإختصاص
 - ٣ ــ التأخر في اتحاذ القرارات .
 - ٤ التضارب في القرارات.
 - وجود أشخاص غير أكفاء في مناصبهم لا يمكن إعفاؤهم .
 - ٦ تعدد وتنوع السرقات والاختلاسات .
 - ٧ ــ التسيب بمختلف أنواعه .
 - ٨ الإسراف بمختلف صوره .
 - ٩ التعقيدات المكتبية.
 - ١٠ ـ كثرة اللحان والإجتماعات وضباط الاتصال والتشهيلات .
 - ١١ المركزية الزائدة عن الحد .
 - ١٢ ــ الصراعات التنظيمية بمختلف صورها .

إن الأسباب وراء هذه الأعراض (١) تتلخصف و رأيناف المشكلات الأساسة الآتية :

بالرغم من أن أى « ادارة اللهد وأن تنطلق من منطق الأهداف فانه في الممارسة العملية نجد أن « عملية الإدارة » للمداوسة العملية نجد أن « عملية الإدارة » قد انعزات عن الأهداف التي تسعى الإدارة إلى تحقيقها . . . انعزلت عن المهام المفروض أن تحققها الإدارة . فنجد البعض يركز على عمل تخطيط محكم ورقابة محكمة ، وهو في اتجاهه هذا ينسى نسج رغبات الأفراد الذين سيم التخطيط المحكم والرقابة المحكمة بهم ومن خلالهم . . فتكون النتيجة خيبة أمل في « الإدارة العلمية » وفي « الناس الله . . . ونجد البعض الآخر يأخذ خطأ آخر فهم بالناس و برغباتهم فتكون النتيجة « تسيبا » . . وبالتالي خيبة أمل في الناس . . . كما نجد البعض يحرص على أن يعيش في عالم من اللوائح والتعلمات يحتمى بها وتكون النتيجة خيبة أمل أيضاً وصراخا حول ضرورة تغيير اللوائح وتبسيطها وتخفيف التعقيدات ولكن التجارب أثبتت أن تلك المحاولات أيضاً مخية للآمال . . .

⁽١) نحن نفرق بين الأعراض وبين الأسباب بالاستعانة بمفهوم طبى : فالسعال لا يعتبر مشكلة ولكنه من أعراض وجود مرض ما ؟ فالسعال قد يكون بسبب النهاب غشاء الرئتين أو مرض فى القلب أو زوائد لحمية فى البلعوم أو التعرض لبرد شديد أو لإسراف فى التدخين أو لعيوب فى الجيوب الأنفية .

عن د . طبیب سمید عبده : « خدعوا فقالو إن کل دواء السعال بشتی السعال ، أهرام یوم ۱۹۲۲-۱۹۷۲ ، ص ۷ .

⁽٢) التوسع راجع المؤلف : الإدارة ؛ الأصول والأسس العلمية (القاهرة : مكتبة عين شمس) طبعة ١٩٧٦ .

إن (الاختناقات) المشكلات الإدارية الرئيسية السائدة اليوم كنتيجة طبيعية للادارة بالنشاط ورد الفعل هي :

المشكلة الأولى : خلل عضوى وميكانيكي في التنظيات الإدارية .

المشكلة الثانية : خلل في لواقح العاملين واللواقح المالية .

المشكلة الثالثة : خلل فى تدفق المعلومات لمراكز إنجاذ القرارات (التخطيط والمتابعة) .

وسنعالج هذه المشكلات بشيء من التفصيل.

المشكلة الاولى : الخلل العضوى والميكانيكي في التنظيمات الإدارية .

إن المطلع على الممارسات العملية فى مجال الشركات العامة وبعض الشركات الحاصة والأجهزة الحكومية لابد وأن يشعر بوجود خلل عضوى Organic وخلل ميكانيكي Mechanistic في التنظيات الإدارية ؛ خلل فى نسيج الأجزاء وخلل فى التشغيل.

ويبدو أن بعض المدرين وأخصائي التنظيم قد نسوا أن التنظيم أحد مدخلات الإدارة وليس نتيجة في حد ذاتها فلم تصمم الهياكل التنظيمية على أساس مراكز مسئولية عن تحقيق نتائج ، وبالتالى انعزلت المدخلات على أساس مراكز مسئولية عن تحقيق لتائج ، وبالتالى انعزلت المدخلات على أساس أنشطة بدلا من أساس نتائج ، وهذا وذاك سمح لمرض الفيل أن ينتشر داخل هذه التنظيات حتى أصبحت تعانى من تضخم ذاتى

ليس له من طريقة لعلاجه ، وزاد الطين بلة أن سيطرت العلاقات الهير اركية (الرئاسية) محل العلاقات العضوية

إننا نستطيع أن تحدد جوانب الحلل كالآتي :

(أ) تصميم الهياكل التنظيمية على أساس أنشطة وليس على أساس مراكز مسئولية عن تحقيق نتائج

(ب) توصيف المناصب الإدارية على أساس أنشطة وليس على أساس نتائج .

(ج) تضخم الأهرامات التنظيمية نخلق مستويات إدارية داخل الهرم الواحد دون ارتباط ذلك مقاييس علمية عن زيادة حجم العمل.

(د) شعور كل هرم تنظيمي متخصص بأنه مهم في حد ذاته وبالتالى غابت الصورة الكلية ودور الجزء في الكل، وسيطرت العلاقات الميراركية (الرئاسية) بدلا من العلاقات العضوية المستمدة من منطق النتائج.

(أ) تصميم الهياكل التنظيمية على أساس أنشطة وليس على أساس مراكز مسئولية عن تحقيق نتائج:

درج خبراء التنظيم التقليديون (المتأثرون بالنظرية الكلاسيكية في التنظيم) (١) على عمل هياكل تنظيمية مبنية أساساً على تقسيم الأعمال إلى أنشطة للاستفادة من فكرة « التخصص » ولكنهم نسوا أن تقسيم الأعمال يتطلب ربطها مرة ثانية للتنسيق بينها ، فاذا لم يكن منطق الاثنين واحداً فانهما غالباً

⁽١) للتوسع راجع المؤلف: التنظيم (القاهرة: دار المعارف) ١٩٧٢ -

ما يسر ان فى إنجاهين مختلفين . . . بعيداً عن الهدف الواحد . وغالباً ما يتم « تفتيت » العمل الواحد إلى أجزاء وتزداد المشكلة حدة .

إن منطق تقسيم الأعمال على أساس أنشطة يجعل ربط التنظيم الإدارى بالأهداف ربطاً غير مباشر أما تجزئة التنظيم على أساس « مواكز مسئولية عن تحقيق نتائج » فأن ذلك يربط الأعمال بالنتائج ارتباطاً مباشراً .

معنى ذلك أن الناس يحاسبون على قيامهم بأنشطة معينة بدلا من عاسبتهم على نتائج معينة . . . أو بطريقة أخرى ، فان التركيز يكون على المدخلات (الأنشطة مدخلات) بدلا من التركيز على المخرجات (النتائج محرجات) . إن الافتراض بأن التركيز على المدخلات لابد وأن يؤدى إلى تحقيق النتائج افتراض خاطىء . فكل عنصر داخل فى حد ذاته مهم ولكن الأهم هو تطويع كل العناصر المستخدمة لتحقيق النتائج .

ومن أمثلة الأخطاء الصارخة : وجود إدارة للتخطيط وإدارة للتنظيم وإدارة للتوجيه (ا) . . . إن مدير إدارة التخطيط لا يمكن أن يكون مسئولا عن التخطيط ، ولكنه مسئول عن إعطاء معلومات لاتخاذ القرارات الحاصة بالحطة ، ومدير التنظيم ليس مسئولا عن أن تكون الشركة أو الهيئة أو الوزارة « منظمة » ومدير التنظيم في المنظم التنظيمي « الجيد » ؟ الذي لا يحقق نتائج لا قيمة له ؛ لأن العبرة بكيفية تشغيله (الناس والنظم والعلاقات إلخ) . إن وجود إدارة للتخطيط أو إدارة للتنظيم بهذا الشكل يسمح بانتشار مرض الفيل داخل تلك الإدارة ، وربما في المنظمة الشكل يسمح بانتشار مرض الفيل داخل تلك الإدارة المثقافة مسئولة عن « الثقافة » ؟ إننا سنجد وزارات أخرى مسئولة عن « الثقافة » ؟ إننا سنجد وزارات أخرى مسئولة عن « الثقافة » وغير مسئولة عن الثقافة في نفس الوقت .

(ب) توصيف المناصب الإدارية على أساس أنشطة وليس على أساس نتائج:

إن أجهزة التنظم والإدارة في الشركات والهيئات والوزارات والمحافظات تحتفل باليوم الذي تخرج فيه دليلا تنظيميا ، به توصيف للمناصب على أساس الأنشطة . انظر إلى أي دليل تنظيمي في مصر أو في البلاد العربية أو في أمريكا ، ستجد أن توصيف المناصب الإدارية _ في معظم الحالات _ عبارة عن وصف النشاط الذي يقوم به شاغل المنصب قام به أحد خبراء التنظيم وغالباً مالا يشترك في صياغته صاحب المنصب نفسه (إذا كان لديك دليل تنظيمي به وصف للمناصب الإدارية اسأل نفسك هذا السوال : هل اشتركت حقيقة في صياغة كل بند من بنود النشاط أو أنك تركت ذلك للخبير ! ؟) . ولنا أن نتوقع أن وصف المناصب الإدارية عبارة عن مباراة في فن الكلام حيث يصبح من الضروري إحساس القاريء بأن منصب مدير الحسابات أكبر وأهم من منصب رئيس قسم الحسابات ولاسما اقا كان ذلك سيخضع للترتيب (ترتيب الوظائف) .

إن خبراء التنظيم التقليديين ركزوا على وصف المناصب بالنشاط لدرجة أن جمعية الإدارة الأمريكية The American Management Association تشرت كتاباً بعنسوان «تحسديد وظيفة المسدير» بالنص الأمريكي تشرت كتاباً بعنسوان « تحسديد وظيفة المسدير » بالنص الأمريكي Defining the Managers Job الإدارة » وذلك بالإضافة إلى مجلدات وكتب أخرى مثل كتاب : Managerial Job Descriptions in Manufacturing

ويعرف خبراء التنظيم أنهم إعتمدوا ـ بدرجات متفاوتة ـ على هذه الأوصاف الوظيفية للمناصب في كتابة توصيفاتهم . وبطبيعة الحال استخدمت هذه التوصيفات في الوقت الذي يريد أصحابها الدفع بعدم الاختصاص ، فأصبحت أداة حماية للناس وأداة للاعدار .

وعندما ينادى الناس بأن التنظيم سيىء يسرع المديرون والخبراء فى إعادة التنظيم وفى إعادة التوصيف ، ولكن الناس من حولهم لا يشعرون بتحسن فى النتائج وتتعالى الصيحات من جديد .

(ج) تضخم الأهرامات التنظيمية بخلق مستويات إدارية داخل الهرم الواحد دون ارتباط ذلك عقاييس علمية عن زيادة حجم العمل .

إن التنظيات الإدارية المصممة على أساس أنشطة ، وليس على أساس نتائج ، تسمح بانتشار «مرضالفيل» أى التكاثر التلقائي . فعي غياب طريقة لربط التنظيم (مدخلات) بالنتائج المحققة (محرجات) يصبح تضخم الهرم شيئاً طبيعياً . لقد اكتشف بعض الباحثين أنه ليست هناك علاقة بين حجم المحرم وحجم العمل .

وأطرف بحث منشور في هذا المحال هو البحث الذي قام به « نور ثكوت باركنسون » (۱) . Northcote Parkinson وأسماه « قانون باركنسون » (۱) . يقول «باركنسون » : إنه لا توجد علاقة بين عدد العاملين و كمية العمل بالمرة ، فحجموعهم الكلي يزداد – طبقاً لقانون « باركنسون » – بنسبة ۱۹٫۵ ٪ إلى ۲۰٫۵ ٪ بغض النظر عن أي تغيير في كمية العمل (إن وجد) المطلوب إنجازها . وهو يدلل على ذلك بالأرقام في البحرية البريطانية وفي وزارة المستعمرات . كما يقدم معادلة لحساب هذه الزيادة « الأوتوماتيكية » . إنه يقول إنه في الوقت الذي قلت فيه السفن الحربية العاملة زاد عمال الترسانة

Northcote Parkinson, Parkinson's Law (Boston : Houghton (1) Mifflin Co., 1957).

البحرية وموظفو الترسانة وموظفو « الإدمير الية » (۱). ويقول «باركنسون» إن الموظفين والإدارين الذين يعملون في الإدارة المركزية للمستعمرات زادوا بنسبة كبيرة على مدى عشرين سنة في الوقت الذي انكمشت فيه الإمبر اطورية نظراً لتطلع المستعمرات الحكم الذاتي (۱).

وبالرغم من عدم وجود دراسات في مصر عن العلاقة بين النتائج المحققة وبين عدد الموظفين ، فاننا نستطيع أن نقول – دون أن نكون مخطئين تماماً – إن قانون باركنسون يعمل أيضاً في الشركات والهيئات والوزارات التي لا تربط بين التنظيم (كأحد المدخلات) وبين النتائج . إننا نلاحظ من دراسات قمنا بها وجود تضخم لا مبرر له في الأهرامات التنظيمية في كثير من الشركات العامة وفي كثير من الأجهزة الحكومية وشبه الحكومية الأخرى .

(١) بيانات البحرية البريطانية .

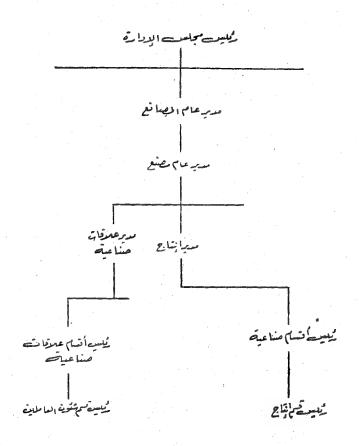
الزيادة أو النقص	1	الب	النوع	
الله الله الله الله الله الله الله الله	1978	1912		
₩. % (1 λ : 1)	7 W. O	74.	سفن قيادة عاملة	
/۳۱٫۰ –	1.4	147	ضباط و رجال البحرية	
% 4,0 +	77279	۰۷۰۰۰	عمال التر سانة البحرية	
%	\$00A	4454	موظفو وكتبة الترسانة	
/.va,e +	4044	7	موظفو الأدمير الية	

المصدر : قانون باركنسون .

(٢) بيانات المستعمرات البريطانية 1

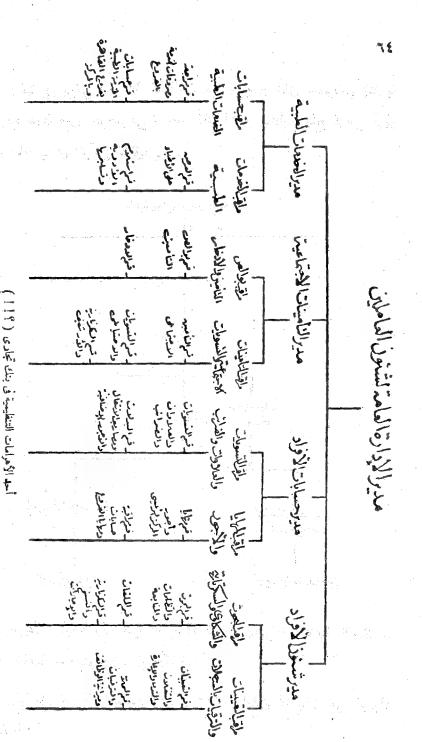
1901	"198V	1928	1989	1970	السنة	
1771	1179	۸۱۷	ŧ0•	444	عدد الموظفين	

وفيا يلى بعض الحرائط التنظيمية التى توضح خلق مستويات إدارية جديدة دون مبرر موضوعى (لقد كان المبرر بالطبع فتح فرص ترقى على مناصب فى الهيكل التنظيمي) .



خريطة تنظيمية تبين طول الهرم التنظيمي في شركة صناعية لاحظ ـــ بصفة خاصة ــ مستوى رئيس الأقسام .

وفيما يلى خريطة تنظيمية لادارة شئون عاملين فى بنك من البنوك التجارية .



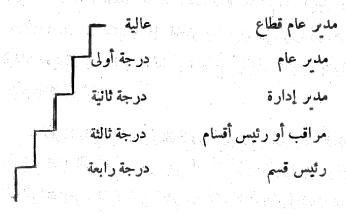
إن « مرض الفيل التنظيمى » أصاب كثيراً من الأجهزة فى الحمس سنوات الأخيرة عندما بدأت «موضة» التنظيم الميكانيكي Mechanistic سنوات الأخيرة عندما بدأت «موضة» التنظيم الميكانيكي Organization تسيطر على الفكر والتطبيق الإدارى فى مصر وفى بعض البلاد العربية . فى ضوء هذا تم تصميم هياكل تنظيمية بأثواب فضفاضة لتتيح مجالا للترقيات .

لقد أراد قانون العاملين في القطاع العام في مصر أن يرشد التنظيات الإدارية ويرشد عملية الترقية ، فنص على أنه لا تجوز الترقية إلا لوظيفة خالية في الهيكل التنظيمي. فما كانمن كثير من الشركات إلا وأعادت تصميم هياكلها التنظيمية لتسمح بالترقيات الجديدة . لقد أراد القانون الحد من الترقيات غير المرتبطة باحتياجات العمل ، ولكن لم يكن في خلد المشرع عندما وافق على القانون أن الشركات ستعيد تنظيم هياكلها التنظيمية وتلبسها ثوباً فضفاضاً (عن احتياجات العمل الحقيقية) لكي تسمح بالترقيات (إلى مناصب أعلى) فكانت النتيجة أن صممت الهياكل التنظيمية على أساس مناصب أعلى) فكانت النتيجة أن صممت الهياكل التنظيمية على أساس الترقيات ليس فقط المطلوبة ، ولكن المحتملة على افتراض أن إرضاء الناس بالضرورة سيؤدى إلى تحقيق النتائج المطلوبة . لقد كانت النتيجة الناس بالضرورة سيؤدى إلى تحقيق النتائج المطلوبة . لقد كانت النتيجة ... في التطبيق العملى ... أن القانون دعم المشكلة التي حاول أن محلها .

وبينا تعتبر الترقيات أداة تحفيزية كبرى للعاملين والمديرين في جميع المستويات فان عدم الحذر في تصميم « طبيعة » الترقية غالباً ما يوُدى إلى هذا الحلل العضوى في التنظيم عن طريق زرع أجزاء جديدة غير موضوعية تخفض من فاعلية التنظيم باعتباره نظام علاقات .

وكما وضحنا فان النظرة السريعة إلى التنظيات فى القطاع العام والأجهزة (الإهداف)

الحكومية وشبه الحكومية توضح أن هناك ربطاً بين الهيكل التنظيمي والدرجات المالية :



لقد ابتكر المنظمون ألقاباً جديدة مثل لقب رئيس أقسام بمثابة مستوى إدارى ليكون بين مستوى رئيس قسم ومستوى مدير الإدارة فارتفع طول الأهرامات ، ولكى يبدو الهرم التنظيمي مقبولا فقد جعلوا رئيس الأقسام يشرف على قسمين أو أكثر ، وهم لا يدركون أن مدير الإدارة ما هو إلا رئيس أقسام . وبطبيعة الحال أمكنت الموافقة على تلك التنظيات من خلال الموافقات الرئاسية وذلك طبيعي في غياب منطق يربط ربطا محكما بين المناصب لمراكز مسئولية عن تحقيق نتائج جزئية في علاقتها مع النتائج الإجمالية .

إن هذا الحلل التنظيمي العضوى – وجود مستويات رئاسية بأكملها لا مبرر لها – لا يحدم الشركة ولا الأشخاص ، ولو تصور البعض غير ذلك . لنتصور لحظة أنه تم فك جهاز تكييف وتطلب الأمر إعادة تركيب ماذا يحدث لو تم إعادة تركيب الأجزاء دون النظر إلى النتيجة المتوقعة من الجزء في علاقها بالنتيجة الكلية لجهاز التكييف (التبريد أو التسخين مستوى معن) .

إن هذا الحلل التنظيمي العضوى (في النسيج التنظيمي) لابد وأن يحدث خللا تنظيمياً ميكانيكياً (خللا في التشغيل) .

إن تصحيح هذا الحلل في شركات القطاع العام والأجهزة الحكومية هو في تصميم الهياكل التنظيمية على أساس مراكز مسئولية عن تحقيق نتائج ، وليس مجرد تقسيم أنشطة مع عدم ربط مناصب الهيكل التنظيمي بالدرجات المالية .

(د) شعور كل هرم تنظيمي متخصص بأنه مهم فى حد ذاته بدلا من معرفة الدور بالنسبة للنتائج النهائية :

إن الفكر التنظيمي البيروقراطي قد سمح – في ضوء مباديء التخصص وتقسيم العمل ومركزية السلطة ووحدة السلطة الآمرة والتسلسل الرئاسي – أن يشعر كل هرم تنظيمي متخصص بأنه مهم في ذاته : فادارة شئون العاملين هرم تنظيمي متخصص بهتم بسئون العاملين بصرف النظر عن النتائج الكلية (الصورة الكلية) والإدارة المالية – كهرم تنظيمي آخر – تهتم بالنواحي المالية وكأنها نهاية في حد ذاتها ، وبصرف النظر عما تحدثه تصرفاتها عن النتائج الكلية . إلخ وبطبيعة الحال لكل هرم تنظيمي لوائحه وتقاليده الحاصة به والتي يسعى أعضاؤه إلى تدعيمها على افتراض أن كل جزء لو اهتم بالأنشطة التي يقوم بها لكانت النتيجة الإجمائية طيبة .

إن شعور كل هرم تنظيمي متخصص بأهميته الذاتية ممثلا في سلوك وعادات العاملين فيه يخلق ويدعم عدة مشكلات :

- غياب وحدة الرؤية وبالتالى غياب الإيقاع المتسق .
- سيطرة العلاقات الرئاسية (الهير اركية) أكثر من العلاقات
 العضوية .

* وينتج من ذلك طول رحلة الإتصالات صعوداً وهبوطا بين الأهرامات التنظيمية المتخصصة داخل التنظيم الواحد.

(د/۱) وحدة الروية :

إن غياب وحدة الرؤية يظهر فى حالة محاولة إدارة المشتريات الشراء بكميات كبيرة لتوفر عن نفسها عناء الشراء المتكرر ، لتوفر عن نفسها إحمال عدم وجود الصنف ، لتحصل على خصم الكميات الكبيرة ، ولكنها فى إصرارها هذا لاتدرى أن الشراء يجب ألا يكون فقط مرتبطاً برامج الإنتاج ، ولكن بجب أن يكون مرتبطاً باعتبارات أخرى تتمثل فى التكلفة للاستثارات العاطلة فى مواد خام أكثر من الحاجة .

وفى الوقت الذى تجد فيه إدارة المبيعات أو الإدارة التجارية أن من الضرورى اتباع سياسة مربحة للبيع بالتقسيط لزيادة المبيعات نجد أنها تغفل ما يمكن أن توادى إليه هذه السياسة من زيادة أرصدة العملاء وهو ما يعنى إستثارا عاطلا في الأموال (في شكل أرصدة عملاء) وما يمكن أن تتعرض له بعض هذه الأرصدة من مخاطر عدم التحصيل في شكل ديون معدومة.

إن تفكير إدارة الأفراد في ضرورة تدريب العاملين بجعلها تقوم بعمل برامج لتدريب العاملين بصرف النظر عن الاحتياجات الحقيقية المحددة . فهي ربحا تقوم بتدريب عاملين ليست هناك حكمة من تدريبم الآن . فالتدريب الحالى لا يستمد منطقه من النتائج ولكن التدريب يأخذ قيمة مستمدة من ذاته (وبطبيعة الحال ينشأ هرم تنظيمي متخصص يحوى أهرامات تنظيمية متخصصة أصغر) تخطيط تدريب ، متابعة تدريب ، أساليب تدريبية . . . إلخ) .

خد مثلا إدارة الأفراد التي تفكر في العناية بالعاملين فتخلق نظام الأجر الإضافي . وبدون النظر إلى النتائج فربما يعمد العاملون إلى عدم القيام بعملهم في الوقت الأصلى ، وبجلسون في أماكن عملهم في الوقت الإضافي للمحاسبة على العمل الإضافي وليس ذلك مقصوراً على الأعمال المكتبية ، بل غالباً ما يتعداه إلى عمال المصانع . فني كثير من الأحيان يرى عمال مصنع ما أنه من الأفضل عدم الإنتهاء من تصليح آلة إلا قرب إنهاء اليوم الرسمي حتى يطلب منهم الإستمرار في العمل في المواعيد غير الرسمية وغالباً ما تكون أجورها أكر . .

إن غياب وحدة الرؤية داخل الشركة الواحدة يدعمه مفهوم خاطىء سائد هو أن « الإدارة المالية » أو الأرباح والحسائر والتكاليف مسائل تخص المدير المالى ، ولا تخص مدير الإنتاج ، ولا مدير المشتريات ، ولا مدير المبيعات ، ولا مدير الأفراد .

إن معدل العائد على الأموال المملوكة – بصرف النظر عمن بملكها – هدف كلى استراتيجي متكامل ، بجب أن يعرف كل هرم تنظيمي دوره في تحقيق هذا الهدف ليس بشكل كلامي ولكن بالأرقام .

إن العائد على الأموال المملوكة (١) يعبر عن قدرة كل جنيه من الأموال المملوكة المستثمرة على تحقيق عائد (ربح نقدى أو ربح محسوب) . إن هذه العلاقة تظهر في شكل نسبة :

⁽١) للتوسع راجع للمؤلف: الإدارة المالية (القاهرة: مكتبة عين شمس ، ١٩٧٥)

العائد على الأموال المملوكة = الأرباح (قبل إحتساب الضرائب) العائد على الأموال المملوكة المستثمرة

إن هذه النسبة يمكن تقسيمها إلى عدة نسب فرعية وذلك عن طريق الدخال عوامل خمسة فرعية في البسط والمقام . وإذا كانت هذه النسب عندما يتم ضربها تعطى لنا النسبة النهائية ، فان زيادة أى نسبة معناها زيادة النسبة النهائية .

مكننا أن نضع ست نسب إذا ضربنا بعضها في بعض تعطى لنا هذه النسبة الاستراتيجية (العائد على الأموال المملوكة) :

إننا نستطيع أن نزيد هذا المعدل (نرفع مستوى الهدف الكلي) بزيادة الأهداف الجزئية الآتية (والتي يتكون منها الكل) :

- الهدف الجزئي رقم ١ ــ زيادة هامش الربح .
- الهدف الجزئى رقم ٢ ــ زيادة الإنتاج المباغ .
 - الهدف الجزئي رقم ٣ ــ زيادة إستخدام الطاقة .
- الهدف الجزئى رقم ٤ ــ زيادة إنتاجية الأصول الثابتة .
- الهدف الجزئي رقم ٥ ــ زيادة كفاءة رأس المال العامل .
- الهدف الجزئي رقم ٦ تحسين هيكل التمويل (نحو هيكل تمويل أمثل)

وبطبيعة الحال يتم تحليل كل مدخل وتقسيمه إلى أجزاء فرعية وتخصيص إدارات أو أقسام مسئولة .

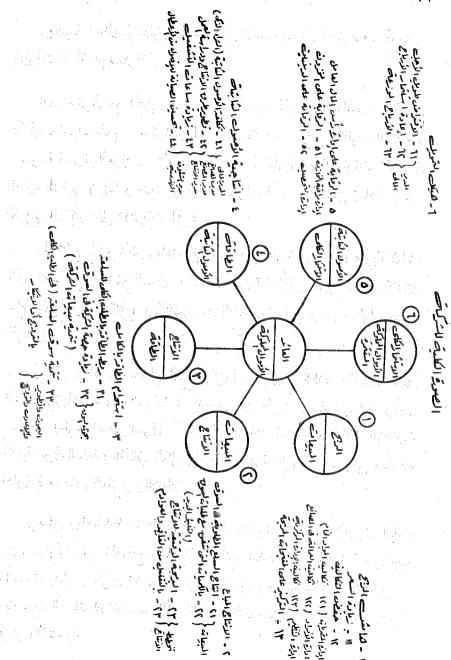
إن هامش الربح بمكن زيادته بزيادة السعر وتخفيض التكاليف: تخفيض تكاليف المواد الحام على مسئولية إدارة المشتريات ، تخفيض تكاليف العمالة ، مسئولية إدارة الأفراد على تخفيض المرتبات الإدارية في الإدارات المركزية إدارة التنظيم (إذا وجدت ورومى استمرارها) كما يمكن زيادة هامش الربح بالتركيز على المنتجات المربحة .

والإنتاج المباع يمكن زيادته بانتاج السلع المطلوبة فى السوق ، وبالكميات التى تتفق مع طلبات السوق ، وهى مسئولية إدارة المبيعات ، وكذلك بالبرمجة الدقيقة للانتاج وبالتقليل من الفاقد والعوادم وهى مسئولية إدارة الإنتاج .

و يمكن زيادة إستخدام الطاقة الإنتاجية بربط الطاقة بالطلب الكلى السلعة وبزيادة حصة الشركة في السوق عن طريق تنمية المبيعات وذلك مسئولية إدارة بحوث السوق. كما يمكن زيادة إستخدام الطاقة الإنتاجية بتنمية سوق السلعة (بالطلب الكلي) أو بالترويج أو الإبتكار ، وهي مسئولية إدارة البحوث والتطوير والإعلان والترويج.

ويمكن زيادة إنتاجية الأصول الثابتة بالشراء الذكى للأصول الثابتة وهي مسئولية مدير المصانع (المصنع) والمدير المالى، كما يمكن زيادة إنتاجية الأصول بتطوير طرق الإنتاج ودراسة العمل وبزيادة ساعات التشغيل، وبتحسين الصيانة للاقلال من الأعطال، وتلك مسئولية مدير الإنتاج ومدير الشئون الهندسية.

ويمكن زيادة كفاءة رأس المال العامل بالرقابة على المخزون وهي



مسئولية أساسية لإدارة الرقابة على المخازن ، وكذلك بالرقابة على المدينين وهي مسئولية أساسية لإدارة التحصيل .

و يمكن تقريب الهيكل التمويلي إلى وضع أمثل وذلك بعمل موازنة بين مصادر التمويل المختلفة من اقتراض خارجي وإعادة إستثمار الأرباح ، وهي مسئولية المدىر المالى .

والشكل السابق يبين كيف تتكون الصورة الكلية (الأهداف الكلية _ النتائج الكلية) ودور كل جزء في الصورة الكلية ، ومسئولية كل مدير في تحقيق جزء من الصورة الكلية : جزء قابل للقياس وفي نفس الوقت جزء متسق .

(د/ب) سيطرة العلاقات الهير اركية (الرئاسية) أكثر من العلاقات العضوية [

فى ضوء مبدأ مركزية السلطة ووحدة السلطة الآمرة أصبح من الضرورى إستخدام مبدأ التسلسل الرئاسى حيث الافتراض هنا أن كل شخص يجب أن يأخذ أو امره من رئيسه المباشر ، ويعطى أو امر إلى مرؤوسه المباشر ، حتى يتماسك التنظيم . . وقد سيطر الفكر الكلاسيكى على المديرين والمنظمين للدرجة أن مبدأ التسلسل الرئاسى أصبح مبدأ حاكماً فى العلاقات التنظيمية (١) .

إن الارتباط بالحطوط الرأسية للسلطة والمحددة في الهياكل التنظيمية الميكانيكية ينعكس في الممارسة العملية على رحلة الاتصالات داخل التنظيم،

⁽۱) التوسع راجع « مونى » « ورال » المشهورين فى كتابهما « مبادىء التنظيم » « و فايول » فى كتابه الشهير « الإدارة العامة و الصناعية » و « ماكس فيبر » فى مقالاته الشهيرة عن « النموذج البيروقراطى » « ولوثر جوليك » « وجيمس بوليك » فى تقرير هما المقدم لرئاسة الجمهورية فى مصر عام ١٩٦٢ . (محفوظ بالجهاز المركزي التنظيم والإدارة) .

سواء على مستوى الهرم التنظيمي أو على مستوى الأهرامات التنظيمية بعضها ببعض . إن الارتباط الرئاسي معناه أن تتم الاتصالات من خلال الرئاسات (هيراركية) ولا تأخذ في الحسبان أن أقصر مسافة بين نقطتين هي الحط المستقيم . ولذلك فاننا نجد في حالة وجود مشكلة لعامل في مصنع ما ، وليست هناك إشارة صريحة في التعليات عن كيفية التصرف فان الطبيعي أن تبدأ المشكلة من نهاية الهرم التنظيمي في المصنع صعوداً ، حتى تصل إلى أعلى الهرم التنظيمي في الإدارة المركزية ثم إلى أسفل الهرم التنظيمي في الإدارة المركزية . . . وبعدها تبدأ رحلة في الإدارة المركزية . . . وبعدها تبدأ رحلة الاتصالات صعوداً ثم هبوطاً .

وإذا كان هذا التسلسل الرئاسي مناسباً في بعض التنظيات، إلا أنه يكون مصدر خلل في التشغيل في التنظيات التي يكون فيها عامل السرعة حاسماً مثل عمليات إنتاجية أو عمليات تصدير أو عمليات مصرفية . . . إلخ .

وإذا خرج مسئول عن هذا الحط الرئاسي في الاتصالات خوفاً من ضياع الوقت أو تدهور النتائج ، فان خروجه هذا يؤخذ عليه ويعتبر من قبل الغبر تخطياً في منطقة نفوذ هذا الغير . . ومن هنا تبدأ صراعات منشأها الكرامة والأصول . . . إلخ :

إن سيطرة العلاقات الرئاسية تسبب ليس فقط تعقيدات إدارية ، ولكنها تسبب أيضاً صراعات تنظيمية تدعم التعقيدات الإدارية ويصعب حلها حتى باعادة التنظيم . . إن المطلوب هو إستخدام النموذج العضوى للتنظيم . . الله المطلوب عن يستجيب الأفراد للتنظيم Organic Model of Organization (۱) حيث يستجيب الأفراد

⁽١) للتوسع راجع للمؤلف ؛ التنظيم ، مرجع سبق ذكره ص ٢٩٥٠ .

لأى فعل أو رد فعل بشكل كلى وسريع ومتكامل . فرد الفعل فى هذه الحالة رد فعل كلى حيث يلعب كل فرد دوره فى التغيير المطلوب . إن هذه الإستجابة فورية والاتصالات فى أى إتجاه لتحقيق الهدف . فالأهداف أو النتائج المطلوب تحقيقها هى السلطة الموجهة لأحسن طريقة إتصالات ولا تصبح الاتصالات نهاية فى ذاتها أو قيمة فى ذاتها .

إن الخلل العضوى والميكانيكي في التنظيم – مع افتراض كفاءة وأمانة المديرين فيه – لا يمكن أن يصحح بنفس المنطق الأصلى ، ويؤدى إلى تحقيق نتائج أفضل . إن هذا التهديد الاستراتيجي لا يمكن حله إلا من منطق جديد : منطق الإدارة بالأهداف والنتائج :

المشكلة الثانية : خلل في لوائح العاملين واللوائح المالية

إن مشكلة الحلل العضوى والميكانيكي في التنظيم يدعمها خلل في لوائح العاملين واللوائح المالية .

لوائح العاملين:

إن لوائح العاملين تشمل لوائح في التعيينات وفي الأجور والمكافات والتدريب والترقيات والنقل . . إلخ .

ومنطق وضع هذه اللوائح أنها أنظمة مساعدة للمديرين في تحقيقهم للنتائج وهي بهذا مدخلات . إلا أن الناس غالباً ماتفكر أن هذه اللوائح هي نهاية بذاتها ، على أساس أنه إذا كانت اللوائح جيدة فان ذلك سيؤدى إلى تحقيق الأهداف . . ولكن السؤال دائماً ما هي اللوائح الجيدة ؟ .

خد مثلا « نظام الأجور ، نجد المشرع أو إدارة الأفراد في الشركة

تبذل جهداً كبيراً فى وضع نظام للأجور بحقق العدالة بين الأشخاص ويتناسب مع مستوى المعيشة السائد ، ولكن المشكلة الأساسية هنا تصبح انعزال هذه اللوائح عن النتائج . فالأجر الزمنى ليس له علاقة بالنتائج وما دامت لاتوجد علاقة بين النتائج والأجر فعلام المجهود الإضافى ، فالناس سعون إلى بذل المجهود الذى يخلى من المسئولية (أو المساءلة) ولكنهم لا يعطون كل ما عندهم . .

ونظام الترقية بالأقدمية بجعل المسألة مسألة زمن وليس هناك ارتباط بين النتائج وبين الترقية ، فيسود الاتجاه القائل : « تشتغل كثيراً تغلط كثيراً ولا ترقى » . ثم نتساءل لماذا الناس كسالى ؟ .

ونظام اختيار المديرين ، أو حتى نظام اختيار أعضاء مجالس الإدارة الذي يتم بالاختيار لا يكون على أساس النتائج التي حققها الشخص في الماضي والمعروفة من الجميع ، ولكنها تكون على أساس أنه من أهل الثقة مثلا ، أو طيب وابن حلال . . . ثم نتساءل لماذا لا نجد أشخاصاً أكفاء طموحين ؟ .

ونظام الإعفاءات يقضى ألا يتم عزل شخص من منصبه إلا فى حالة الإخلال بالشرف ، حتى ولو كان المنصب الذى يشغله منصباً قيادياً . . فتكون النتيجة وجود أشخاص ليسوا على مستوى الكفاءة فى مواقعهم القيادية ، وليس هناك من شخص يستطيع عزلم . إن عدم عزل الأشخاص غير الأكفاء من مناصبهم ووضعهم فى مناصب أخرى تلائم إمكانياتهم كفيل بتحقيق نتائج ضعيفة . . . ثم نتساءل لماذا لا تكون النتائج قوية ؟ .

خد مثلا التقارير السنوية . . . نجد أن معظم الأفراد فى الشركة بحصلون على تقدير جيد جداً وممتاز وبالرغم من ذلك نجد أن النتيجة الكلية للشركة :

ضعیف . . کیف هذا ؟ إن رد الفعل لذلك هو أن نصدر تغییراً فی اللائحة یقول : علی ألا بزید من بحصلون علی تقدیر جید جداً أو ممتاز علی ۱۰٪ من مجموع العاملین . ماذا نجد ؟ نجد أن معظم الناس بحصلون علی تقدیر جید . ویکون رد فعلنا لذلك أن الناس الذین یقومون بالتقدیر لیسوا علی مستوی المسئولیة أو لیسوا محلصین لضائرهم .

وغالياً ما يطالب الناس يدل طبيعة عمل وببدل تفرغ وعلاوات ويجد المسئول أو المشرع صعوبة فى رفض هذه الطلبات ، وكلما يرفض يزيد الضغط عليه حتى يوافق . . . حتى المسئول صاحب الكلمة _ فى غياب منظق ربط المدخلات بالمخرجات أو التكلفة بالعائد _ لا يستطيع أن يكون واثقاً من أى قرار ، وبالتالى سيخضع لرأى الأغلبية التى قد تحكمها انطباعات عامة . وتسرى عدوى المطالبات وتصبح القضية قضية مراكز قوى . . الأقوى يأخذ ما يطالب به . . . ثم نتساءل لماذا الإسراف ؟

	استمارة تقدير كفاية العاملين
	عناصر التقرير
	(۱) أداء واجبات العمل (۲۰ درجة)
	[관계기 전 기업에 가격하다 전 경기에 가는 함께 되는 경기를 하고 있다.
11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	١ - كمية الإنتاج
	٧ – جودة الإنتاج
مدخلات	٣ ــ الاهتام بالعمل
مدخلات	٤ ـــ استخدام أدوات ومواد العمل (١٠ درجة)
مدخلات	ه ــ استعال وقت العمل الرسمى (١٠ درجة)
مدخلات	٦ – مدى الاستفادة من التدريب (١٠ درجة)
	(ب) الاستعداد الذاتي والإداري (٢٥ درجة)
مدخلات	٧ ــ القدرة على تحمل المسئولية (٥ درجة)
مدخلات	٨ ــ الذكاء والتيقظ (٥ درجة)
مدخلات	٩ ــ القدرة على التصرف (٥ درجة)
مدخلات	٧٠ ــ القدرة الإشرافية (٥ درجة)
مدخلات	۱۱_مدى إمكانيات التقدم (٥ درجة)
	(ج) الصفات الشخصية الأخلاقية (١٥ درجة)
مدخلات	١٢_الاتصال بالجماهير (٥ درجة)
مدخلات	١٣_ العلاقات مع الزملاء (٥ درجة)
مدخلات	١٤ ــ مدى تقبل النقد (٥ درجة)
(Saphenia) en a	ملحوظة (١) لا يبطق على العاملين من الدرجة الثانية وما يعلوها

جزء ملخص من الاسمارة التقليدية لتقدير كفاية العاملين.

اللوائح المالية :

إن المنطق أصلا من وجود أى لانحة مالية (أو لائحة عاملين) هو توفير إطار للسلطة يساعد على تحقيق نتائج فى مراكز المسئولية المختلفة وهى بهذا أداة ضرورية لتسهيل مراكز المسئولية فى تحقيق النتائج المتوقعة منها .

وفى غياب التحديد الواضح للنتائج المتوقعة من المناصب المختلفة نتيجة المركبر المستمر والدامم على الإختصاصات والأنشطة ، فان من الطبيعى أن تصبح اللائحة أداة إحكام الرقابة على تصرفات الأفراد ، وتقييد حريتهم ، بدلا من كونها أداة لتسهيل عملية تحقيق النتائج .

وبطبيعة الحال يتبارى المراقبون الماليون ــ من منطق المحافظة على الأموال ــ فى وضع قواعد مالية محكمة تشمل معظم النشاط بصرف النظر عما يسببه هذا الإحكام من خلل فى النتائج النهائية .

إن المدرين الممارسين في الحياة العملية يشعرون بضغط الطوق الذي تقرضه اللائحة المالية على رقابهم . فاللوائح المالية تشمل تقريباً كل شيء ، إن إحدى اللوائح المالية تعالج ما يأتي :

- توريد النقدية للبنك .
- صرف مبالغ من الخزينة .
- التصرف في الشيكات الواردة الشركة .
 - إحازات أصحاب العهد ..
 - "وقيع العقود .
 - السلف المستديمة .
 - السلف المؤقتة ـ
 - -- سلف العاملين .
- طرق الشراء وحالات الشراء في كل طريقة .
 - إجراءات المناقصة وفتح المظاريف .

- طريقة البت في العطاءات.
 - إجراءات انشراء ..
- بيع الأصناف المستغنى عنها .
 - تسلم البضاعة من المحازن .
- الصرف من المحارن
 - التصرفات المالية .

وبالرغم من أن معظم اللوائح المالية تنص فى مذكرتها التفسيرية على أنه روئى فى إعدادها الجمع بين متطلبات المرونة وحرية الحركة ، وبين الرقابة الداخلية السليمة ، فاننا نلاحظ أنها تميل إلى منطق الرقابة أكثر من ميلها إلى منطق النتائج .

وعلى سبيل المثال نجد فى إحدى اللوائح – فى شركة صناعية – نصا يعطى مدير المصنع سلفة مستديمة يتم تحديدها بموجب لجنة من مديرى المصانع والمدير المالى وآخرين . ونجد أنهم يتوصلون إلى أن تكون السلفة المستديمة ، • ٥ جنيه مثلا . إن أى مدير مالى يميل إلى إعتبار أن مبلغ الـ • • ٥ جنيه مبلغ كاف جداً بمكن استعواضه مقابل مستندات كلما قرب المبلغ من النفاد . إن صوت المدير المالى فى أى لجنة كهذه لابد وأن يكون أقوى من صوت مدير المصنع المسئول عن الحفاظ على أصول ثابتة بمقدار مليون من صوت مدير المصنع المسئول عن الحفاظ على أصول ثابتة بمقدار مليون الأهداف . . إن الدعوى التي تثار هنا هى المحافظة على الأموال أكثر من الخسائر التي ترتبت على هذه الرقابة .

ومن الأمثلة التي نعيش فيها ضرورة موافقة المدير المالي ومدير المصانع مثلا على شراء قطعة غيار ضهاناً لعدم شراء قطعة غيار تكون موجودة في المخازن . . . إن منطق المحاسبة هنا يكون منطق مخالفة اللواقح " ولا يكون منطق النتائج . لنفرض أن شراء قطعة الغيار لا يتكلف أكثر من عشرة جنهات فهل قنا بحساب الحسائر التي نجمت عن عدم شرائها فوراً انتظاراً لسحها من المخازن المركزية مثلا ؟ ! إن كسر اللوائح في هذه الحالة ولو كان يحقق وفراً إقتصادياً - بالحسابات - يعتبر خطأ يحول صاحبه إلى التحقيق . . ثم نتساءل لماذا لايبذل الناس إلا الحد الأدنى الذي يخلى من المسئولية ؟ .

إن إحدى محطات الحدمة التابعة لشركة ما تعطلت فيها آلة غسيل السيارات لمدة عشرة أيام للحاجة إلى قطعة غيار غير موجودة فى مخازن الشركة وموجودة فى السوق المحلى بثلاثة جنهات ، ولم يستطع المسئول فى محطة الحدمة شراءها لأن اللائحة تنص على أنه لا يجوز شراء أية قطعة غيار من السوق المحلى نزيد سعرها عن السعر الذى سبق أن اشتريت به أكثر من السوق المحلى نزيد سعرها عن السعر الذى سبق أن اشتريت به أكثر من ٢٠ ٪ وكان آخر سعر اشتريت به هو جنهين . ماذا لوقام مدير المحطة بشراء قطعة الغيار بثلاثة جنهات . . ؟ أنت تعرف الإجابة طبعاً .

والأمثلة على ذلك كثيرة وكثيرة . .

وإذا ارتفع صراخ الناس حول ضرورة تعديل اللوائح فانهم يقومون بعمل لجنة ترفع الحدود قليلا: فاذا كانت حدود السلفة ٥٠٠ جنيه جعلوها ٢٠٠٠ جنيه ، وإذا كانت السلطة الممنوحة لمنصب معن حتى ٢٠٠٠ جنيه جعلوها ٢٥٠٠ جنيه ، وإذا كان صراخ الناس حول إنخفاض الأجور وارتفاع مستوى المعيشة رفعوا بداية المربوط ١٠ جنيهات . . ولكنهم يكتشفون بعد إعادة وضع اللوائح الجديدة أن النتائج لم تتحسن افاذا بهم يلعنون أخلاق الناس وجشعهم .

إن الحلل هنا مصدره أن وضع الاواقع أو تعديلها غير مستمد بشكل مباشر من منطق النتائج . فالمفروض أن تزاد المرتبات بنسبة كذا إذا ارتفعت الكفاءة الإنتاجية بنسبة كذا . . . إن المطلوب دائماً هو نسج أهداف الأفراد في أهداف المنظمة بطريقة ذكية (۱) . وإن نسج أهداف الأفراد في أهداف المنظمة – بحيث يصبح نجاح الفرد من نجاح المنظمة ، ونجاح المنظمة عن نجاح الفريق ، ونجاح المنظمة عن نجاح الفريق ، ونجاح الفريق من نجاح اللاعب – هو الحل الفعال للحصول على اللاعم ونجاح الفريق من نجاح اللاعب على اللاعم الفكري والقلبي لجميع العاملين ، فلا يصبح الناس مسجونين داخل اللوائح ، ولكن تصبح اللوائح أداة لتسهيل تحقيق النتائج التي اشتركوا في وضعها إن إسهام المدرين بجب ألا يتم بتره بلوائح مفروضة عليم ، وبالتالي مجب أن يشترك الناس في صناعة القرارات التي ستصبح لوائح تحكم تصرفاهم .

المشكلة الثالثة : خلل في تدفق المعلومات لمراكز إتخاذ القرارات .

في غياب منطق المحاسبة على أساس نتائج – ثواباً أو عقاباً – يصبح الطلب على المعلومات ضعيفاً لعملية إتخاذ القرارات ، سواء لأغراض التخطيط أو للرقابة . وإذا كان الطلب على المعلومات ضعيفاً فان صانعى المعلومات (الإدارات المالية وإدارات الإحصاء) لا تجد ضرورة للقيام بتحليل تفصيلي دقيق ، كما لا تجد ضرورة في إرسال بيانات إلا لمن يطلها .

فى ضوء ذلك تهتم الإدارة المالية فقط بالقوائم الحتامية باعتبارها مطلوبة

⁽١) للتوسع راجع : الزيارةالثانية إلى : المدير الفعال (القاهرة : مكتبة عين شمس،١٩٧٦)

بموجب القانون ، كما تهتم بالرد على الأجهزة المركزية التى تطلب بيانات وفيا عدا ذلك لا تجد الإدارة المالية ضرورة لنشر بيانات ، أو إرسال معلومات لمراكز إتخاذ القرارات ، وغالباً ما تجد فى ذلك حساسية .

إن الذى يساعد على عدم تدفق المعلومات لمراكز إتخاذ القرارات ، هو المفهوم التقليدي للوظيفة المالية .

إن المفهوم التقليدي الوظيفة المالية مفهوم مساو للادارة الحسابية ، أو الإدارة المحاسبية ووظيفتها جمع البيانات وتسجيلها وتبويها ومراجعتها والمدير المالي في مصر لا يمارس وظيفة المدير المالي حقيقة ولكنه يمارس وظيفة المراقب المالي مصرون عن حماية وظيفة المراقب المالي وطيفة المدير المالي ليس مجرد إعداد الأموال والرقابة عليها (۱) والمطلوب من المدير المالي ليس مجرد إعداد القوائم المالية (الميزانية وحساب الأرباح والحسائر) ومراجعة الحسابات وإعداد قوائم عامة للتكاليف ، ولكن وظيفة المدير المالي تحليل البيانات المالية وإرسالها لمراكز إتخاذ القرارات لمساعدتهم في معرفة تأثير قراراتهم على الصورة المالية الكلية .

إن عدم معرفة المدرين أولا بأول بموقفهم بجعلهم غائبين عن الصورة التي صنعوها بأنفسهم ، كما بجعلهم غائبين عن الصورة الكلية التي اشتركوا في صناعتها . وعدم معرفة المدرين بالمعلومات عن تقدم سير عملهم معناه إلغاء فرصة تحسين مسار كان من الممكن القيام به . إن هناك علاقة قوية بين كفاءة الأشخاص وحماسهم ، وبين المعلومات التي تصلهم عن إنجازاتهم في الوقت المناسب . إن التغذية المرتدة الموقة بالصورة

⁽١) للتوسع راجع محاضر جلسات المؤتمر الأول للإدارة المالية الذي عقدته الجمعية المصرية للإدارة المالية عام ١٩٧٤.

المناسبة ، وبالكمية المناسبة ، وفى الوقت المناسب ، تساعد على تصحيح المسار قبل فوات الأوان .

إن القصور الحالى فى تدفق المعلومات لمراكز إتخاذ القرارات لا يمكن الغاؤه بشكل فعال باصدار تعليات إلى الإدارة المالية ، أو إدارة التكاليف ، أو إدارة الإحصاء بنشر البيانات ، كما لا يمكن أن يتم ذلك بادخال نظام معلومات أو كبيوتر . . . فكلنا يعرف عن وجود كبيوتر أو أكثر ، وبالمرغم من ذلك فانه لا يستخدم أو يستخدم فى أشياء ثانوية ليس هناك من ضرر إذا لم تم على الإطلاق. . إن أية تحسينات فى تدفق المعلومات أو فى فظم المعلومات ، يجب أن تكون مستمدة من منطق الإدارة بالأهداف والنتائج .

كيف تميز بين الإدارة باللوائح والإدارة بالنشاط والإدارة بالنتائج ؟ ؟ ؟

الإداره بالمدالح الذائمة الأشحة الإداره بالمشاط ورد المعلى على الحاضر على المساخى على المساخى على المساخى على المساخى على المساخى على المساخى الذائمة الشمارة المساخى على المساخى المساخى المساخى المساخى المساخكات و فسرة بحدادة المساخل المساخكات و فسرة بحدادة المساخل الم	١٦ – المدير يخشي	الوقوع في خطأ لائمي	معارضة الأغلبية	الترامه نحو نفسه ونحو الله سيحانه وتعالى
الإمن المنطق و الملائدة الأعلى صوتا المنكلة الأعلى صوتا المنكلة الأعلى صوتا المنكلة الأعلى صوتا المنكلة الأمن على المساضى على المساضى على الحاضر على المساضى اللائمة مفسرة بحد أدنى من المشكلات المناكلات المناكلات أدارة التخطيط وأخذ رأى الآخوية العام الترام وبنسود موازنات تخطيطة وأخذ رأى الآخوية العام الحقة وضع المناورة التخطيط وأخذ رئاسية على الشيوع المناورة الخطيط وأخياه العام الحقيق المناورة الخطيط وأخياه العام المناورة	١٥ – الصفات المميزة للمدير	انضباط	واقعي – عملي	معلم عمتر م
رده المشكلة الأعلى صوتا الاعداد ورد الفعل عدم الكلاب التائمة نائمة على المساضى عدم الوقوع في خالفة على المساضى على الحاضر على الحاضر اللائمة منسرة بحد أدنى من المشكلات اللائمة منسرة بحد أدنى من المشكلات اللائمة منسرة بحد أدنى من المشكلات اللائمة منسرة بالمنافع والاتجاه المام ونسود فصوص اللوائح والاتجاه المام ونسود موازنات تخطيطية (أهداف على الشيوع) وخدية الموائح ونسود موازنات تخطيطية (أهداف على الشيوع) المخالف المنافق والاتجاه الموائح والاتجاه المام الموائح والاتجاه الموائح والمحتاه الموائح والاتجاه الموائح والمحتاه الموائح والمحتاه الموائح والمحتاه الموائح والمحتاه الموائح والاتجاه الموائح والمحتاه الموائح والمحتاه الموائح والمحتاه الموائح والمحتاه الموائح والمحتاه الموائح والاتجاه الموائح والاتجاه الموائح والمحتاه الموائح والمحتاه الموائح والمحتاه الموائح والاتجاه الموائح والمحتاه الموائح والمحتاه الموائح والاتجاه الموائح والمحتاه الموائح والاتجاه الموائح والمحتاه الموائح والاتجاه الموائح والاتجاه الموائح والمحتاه الموائح والاتجاه الموائح والاتجاه الموائح والاتجاه الموائح والاتجاه الموائح والاتجاه الموائح والمحتاه المحتاه الموائح والمحتاه الموائح والمحتاه المحتاه	١٤ – التدريب		عام، نوع من الثقافة يفيد	بناء على احتياجات تلدريبية محددة
الإدارة باللائحة الأعلى صوتاً و اللائحة الأعلى صوتاً و اللائحة الأعلى صوتاً و اللائحة الأعلى صوتاً و اللائحة الأعلى صوتاً و على الحاضر على الحاضر على الحاضر اللائحة مفسرة بحد أدنى من المشكلات اللائحة مفسرة بحد أدنى من المشكلات في حدود نصوص اللواقع والاتجاه العام و تحدود نصوص اللواقع والاتجاه العام و تحليق الدوقة التخطيط و تحليق اللواقع والاتجاه العام الحقات في الشيوع و تحليق اللواقع والاتجاه العام الحقات في الشيوع و تحليق اللواقع والاتجاه العام و تحليق اللواقع والاتجاه العام الخطيط و تحليق اللواقع و تطبيق اللواقع و تحليق اللواقع و تحلي	١٢ - تقيم الناس	عدم الوقوع فى أخطاء لوائعية	عدم (هز)) القارب	النتائج المحققة (موازنة الأخطاء بالنتائج)
و اللائحة ورو بالموانح وراد المعلى موتا ورد العمل وراد العمل وراد العمل وراد العمل وراد العمل وراد العمل على الحاضر على الحاضر على الحاضر على الحاضر اللائحة مفسرة بحد أدنى من المشكلات المائحة مفسرة بحد أدنى من المشكلات أدارة التخطيط إدارة التخطيط وأدفا و الاتجاه العام و تحدود نصوص اللوائح والاتجاه العام أرقام وبنسود موازنات تخطيطية (أهداف على الشيوع) ما الخطيط أرقام وبنسود موازنات تخطيطية (أهداف على الشيوع) ما الخطيط أرقام وبنسود تطبيق اللوائح والاتجاه العام عدر اركية (رئاسية) محفقة على الشيوع اللوائح تطبيق اللوائح والاتجاه العام الخطيط تطبيق اللوائح والاتجاه العام الخطيط المائحة وتطبيق اللوائح والاتجاه العام المناق على الشيوع اللوائح والاتجاه العام المناق على الشيوع المناق المناق على الشيوع اللوائح وتأسية اللوائح وتأسيق اللوائح وتأسية اللوائح وتأسيق اللوائح وتأسيق اللوائح وتأسيق اللوائح وتأسية اللوائح وتأسيق اللوائح و	١٢ مستولية المتابعة		إدارة المتابعة	ذاتية أولا ورئاسية ثانياً
الإدارة باللائحة الأعلى صوتاً المشكلة الأعلى صوتاً المشكلة الأعلى صوتاً المشكلة الأعلى صوتاً المشكلات على المحاض على المحاض على المحاض على المحاض اللائحة مفسرة بحد أدنى من المشكلات الاثحة مفسرة بحد أدنى من المشكلات أدارة التخطيط وأخد رأى الآخرين فيها أرقام وبنسود أرقام وبنسود موازنات تخطيطية (أهداف على الشيوع) من الحقات هير اركية (رئاسية) مخففة عبد الخفات المحاط المحاسنة اللواقع الأولية والاتجاه المحاسنة	١١ – معالجة الصراعات	تطبيق اللواقح	بالمناورة	بالمواجهة والتفهم
و اللائحة ورو باللائحة ورو باللائحة ورو الله ورود ورود الله ورود ورود ورود ورود ورود ورود ورود ورو	١٠ - منطق التحفيز	تطبيق اللواقع	تطبيق اللوائح _ الأخوية	تحقيق النتائج المتفق عليها
رده بالاتحسة الإدارة باللائحسة الإدارة بالمشاط ورد العمل واللائحسة المشكلة الأعلى صوتاً العالم على الحاضر على الحاضر على الحاضر على الحاضر اللائحسة ومفسريها اللائحة مفسرة بحد أدنى من المشكلات اللائحة مفسرة بحد أدنى من المشكلات أدارة التخطيط وأخذ رأى الآخرين فيها أو حدو د نصوص اللوائح والاتجاه العام أرقام وبنسود موازنات تخطيطية (أهداف على الشيوع) محاخطط المخطيط المناسية عنفقة المخطط المخطيط المناسية المخطيط المخطيط المخطط المخطيط المخلية المخطيط المخطيط المخطيط المخطيط المخطيط المخليط المخطيط المخطيط المخليط المخ	(الاتصالات)			
الإدارة بالمناط ورد العمل الكلاب النائمة نائمة على المذكلة الأعلى صوتًا » على الحاضر على المسلكة الأعلى صوتًا » على الحاضر على المساضى على الحاضر المستكلات المستكلات المستكلات المستكلات أدارة المنطبط وأخذ رأى المستحدث فيها أدارة المنطبط وأخذ رأى الاشعرين فيها أدارة المنطبط وأخذ رأى الاشعرين فيها أدارة المنطبط وأخذ رأى الاشعرين فيها أدارة المنطبط أدارة المناف على الشيوع) أرقام وبنسود موازنات تخطيطية (أهداف على الشيوع) الخطط الخطط المناف على الشيوع)	٩ - طبيعة العمالاقات	هير اركية (رئاسية)	هير اركية (رئاسية) محففة	عضوية (في أي انجاه من منطق النتائج)
الإدارة بالمواح المناطق ورد العمل الكالم التائمة نائمة على المناطق ورد العمل على المناطقة ومنس على المسافعي على المسافعي على المسافعي على المسافعي المناطقة ومنس اللائحة منسرة بحد أدنى من المشكلات المناطقة والاتجاه العام أدارة التخطيط وأخذ رأى الآخورن فيها أدارة المنطقة والاتجاه العام أرقام وبنسود موازنات تخطيطية وأهداف على الشيوع)		•	إدارة التخطيط	کل رئیس ورئیسه
الإدارة بالمواسح الإدارة بالمشاط ورد العمل و اللائحـــة و المشاف ورد العمل على المؤتم المثالمة الأعلى صوتاً و على المسافى على الحاضر على الحاضر اللائحــة ومفسريها اللائحة مفسرة بحد أدنى من المشكلات إدارة التخطيط وأخذ رأى الآخرين فيها و حدو د نصوص اللوائح و الاتجاه العام و خدو د نصوص اللوائح و الاتجاه العام	٧ - طبيعة الخطة	أرقام وبنسود	موازنات تخطيطية (أهداف على الشيوع)	عقود بین رئیس ومرووسین
الإدارة النخطيط المخالة الأعلى صوتاً الإداره بالنشاط ورد الفعل و اللائحـــة المخالفـــة الإداره بالنشائية نائمة على الحاضر على الحاضر على الحاضر على الحاضر اللائحــة ومفسريها اللائحة مفسرة بحد أدنى من المشكلات الدارة النخطيط وأخذ رأى الأخربن فيها الدخطيط وأخذ رأى الأخربن فيها	٦ - درجة الالتزام	في حدود نصوص اللوائع	فى حدود نصوص اللوائح والاتجاه العام	« ذاتى » ونحو الرئيس
الإداره بالمشاط ورد الفعل و المشكلة الأعلى صوتاً » علىم الوقوع في خالفة خصصة على الحلاب النائمة نائمة على الحاض على الحاض على المساضى على الحاض اللائحة مفسرة بحد أدفى من المشكلات	٥ – وضع الحطة	إدارة التخطيط	إدارة التخطيط وأخذرأى الآخرين فيها	الأهداف بالاتفاق
الإداره بالمشاط ورد الفعل الإداره بالمشاط ورد الفعل الأعلى صوتاً الاعلام الوقوع في خالفة التحليم الكلاب النائمة نائمة على الحاضر على الحاضر	٤ - السلطة مستعادة من	اللائعية ومفسريها	اللائحة مفسرة بحد أدنى من المشكلات	متطلبات التنائج
وله المشكلة الأعلى صوتاً » « المشكلة الأعلى صوتاً » « المشكلة الأعلى صوتاً » عدم الوقوع في خالفة	٣ - التركيز في الزمن	على المساضي	على الحاضر	على المستقبل والحاضر
و المشكلة الأعلى صوتاً الأسماد الأعلى صوتاً	٧ الشيء الأهم	عدم الوقوع في مخالفية	جعل الكلاب النائمة نائمة	تحقيق التنائج المتفق عليها
الإ دارة بالمواسح	١ العبرة بـ	# IIK	و المشكلة الأعلى صوتاً »	﴿ السَّاقِحِ ﴾
	عنصر المقارنة	الإدارة باللوائح	الإدارة بالنشاط ورد الفعل	الإدارة بالأهداف والتنائج

تقيم الفصل

إن هذا الفصل يكون قد حقق النتائج المتوقعة منه إذا استطعت الإجابة عن الأسئلة الآتية :

١ - هل الإدارة السائدة اليوم « إدارة علمية » (بمفهوم تايلورو أنصاره)؟
 أم إدارة تسير على نهج مدرسة العلاقات الإنسانية ؟ أم إدارة منائلة للنموذج البيروقراطى (لماكس ڤيبر) ؟ أم مزيج من الثلاثة ؟ .

٢ – هل الإدارة السائدة اليوم تركز على تخطيط محكم ورقابة محكمة ؟
 تركز على الفرد واحتياجاته ؟ تركز على اللوائح ؟ أو أنها خليط
 بين هذا وذاك ؟ هل تركز على النتائج أو على المشكلات الأعلى
 صوتا ؟

٣ ــ لاذا سمينا الإدارة السائدة اليوم « الإدارة بالنشاط ورد الفعل » ؟ .
 ٤ ــ هل الهياكل التنظيمية ــ السائدة اليوم فى التطبيق العملى ــ مصممة على أساس مراكز مسئولية عن تحقيق نتائج أو على أساس أنشطة ؟ .

ه الأفضل: تصميم هياكل تنظيمية على أساس مراكز مسئولية
 عن تحقيق نتائج أو على أساس أنشطة ؟ ولماذا ؟

٦ - هل يمكن أن يتواجد مرض الفيل التنظيمي (التكاثر التلقائي) في
 ظل هيكل تنظيمي مصمم على أساس مراكز مسئولية عن تحقيق
 نتائج ؟ ولماذا ؟ .

٧ - هل تصميم الهياكل التنظيمية على أساس مراكز مسئولية عن تحقيق
 نتائج يحقق وحدة الروية بالنسبة للصورة الكلية ؟ و لماذا ؟

- ٨ يعتبر « العائد على الأموال المملوكة » بمثابة نتيجة كلية بمكن ضبط مسئوليات الأجزاء (مراكز المسئولية عن تحقيق نتائج)
 على أساسها ؟ كيف ؟ .
- ٩ ــ هل صحيح أنه فى ظل « الإدارة بالنشاط ورد الفعل » تسودا
 العلاقات الرئاسية أكثر من العلاقات العضوية ؟ لماذا ؟
- ١٠ إن زيادة أجور الموظفين لا تؤدى بالضرورة إلى تحقيق نتائج
 أفضل ما رأيك ؟
- ١١ -- إن اللامبالاة غالباً ما تختنى فى ظل نظام يكون فيه الثواب والعقاب
 مر تبطأ بالنتائج ؟
- 17 ــ ما هو المنطق الواجب اتباعه عند تغيير اللواقع : رغبات الناس أو النتائج باتفاق الناس ؟ .
- 17 هل الطلب على المعلومات يكون قوياً فى ظل الإدارة بالنشاط ورد الفعل ؟ لماذا ؟ .
- 1٤ ــ هل هناك علاقة بين كفاءة الناس وحماسهم ، وبين تدفق المعلومات الملائمة إليهم ؟
 - ١٥ هل تعتقد أن المطلوب لتصحيح الأوضاع :
- إعادة تنظيم (الشركات أو الوزارات) أو تغيير منطق إعادة التنظيم ؟ .
 - _ إعادة النظر في اللوائح أو إعادة النظر في منطق اللوائح؟.
- إعطاء الناس معلومات أو جعلهم بطريقة ما يطلبون معلومات ؟ .

表。中国中国中国中国的特别的特别。 中国中国的特别的

the state of the second of the



جوهرعملية الإدارة بالأهداف ولننائج

(عملية وضع مجالات النتائج ومقاييسها للمناصب الإدارية)

أهداف هذا الفصل تحقيق النتائج الآتية :

« استبعاب القارىء لمعنى مجالات النتائج ومقايبسها

پریادة مهارة القارئ فی وضع مجالات النتائج
 ومقاییسها لأی منصب إداری

من أجل تحقيق الأهداف السابقة فان خطة هذا الفصل هي دراسة الموضوعات الآتية :

« الفرق بين الأهداف ومجالات الأهداف (مجالات النتائج)

﴿ أَمثُلَةُ عَلَى مُجَالَاتَ نَتَائَجٍ .

* الاعتبارات الواجب مراعاتها عند وضع مجالات نتائج .

محاولات وضع مجالات نتائج لمناصب إدارية .
 ف مشروع صناعي)

و والله والله والله والله الله الله وضع الأهداف المناصب الادارية .

الفرق بين الأهداف ومجالات الأهداف (مجالات النتائج)

إن وضع الأهداف ــ سواء على المستوى الاستراتيجي (طويل الأجل) أو على المستوى التكتيكي (قصير الأجل) وسواء على مستوى الشركة أو على مستوى كل منصب يعتبر عثابة جوهر عملية الإدارة بالأهداف وأصعب جزء فيها . . ولكن السؤال الذي يفرض نفسه هو مامعني المداف » ؟ .

لما كانت كلمة أهداف جمعا لكلمة ■ هدف » فانه يصبح من الضرورى معرفة أنواع تلك الأهداف . وهذه الأنواع هي مايطلق عليها عبالات Areas . فالربحية ليست هدفاً ولكنها «مجال» هدف . والإنتاجية ليست هدفاً ولكنها ليست هدفاً ولكنها عبال هدف . والروح المعنوية ليست هدفاً ولكنها مجال هدف . فجال الحدف إذن هو نوع الهدف . ولما كانت الأهداف نتائج متوقعة فاننا سنستخدم كلمة مجالات نتائج لتعنى مجالات أهداف .

والنتائج المتوقعة المستهدفة بجب بالضرورة أن تكون قابلة للقياس ، حى يمكن مقارنة النتائج المحققة بالنتائج المستهدفة ، فوجود المقاييس (مقاييس النتائج) مسألة ضرورية إذن . وبالتالى فالمقاييس بجب أن تكون مرتبطة بزمن . وغياب عنصر الزمن لا مجعل للأهداف معنى عملياً .

ولتوضيح ذلك ، لنفرض أننا قلنا إن هدف الشركة هو الربح والكفاية الإنتاجية . . إن ذلك لا يفيد – من ناحية عملية – بشيء على الإطلاق . فمن الضرورى أن تحدد مستوى الربح فى زمن معين وتحدد مستوى الكفاية الإنتاجية فى زمن معين . ولكى تحدد مستوى الربح أو مستوى الكفاية الإنتاجية بجب أن نستخدم مقاييس لقياس الربح = فاذا حددنا أرقاماً للربح مطلوب تحقيقها فى زمن معين أصبح ذلك هدفاً .

وعلى ذلك فالربح نفسه – كنوع من أنواع الأهداف – يسمى مجال نتائج . ونسبة الربح إلى رأس المال مقياس للربحية وتحقيق ١٠٪ ربح على رأس المال فى نهاية سنة كذا هو هدف .

معنى هذا _ عملياً _ أنه لوضع الأهداف _ أية أهداف _ يجب أن نمر بثلاث مراحل :

المرحلة الأولى: مرحلة وضع مجالات الأهداف أى مجالات النتائج المستهدفة أو مجالات النتائج إختصاراً.

المرحلة الثانية – مرحلة وضع مقاييس لكل نوع (لكل مجال) من مجالات الأهداف (النتائج) المطلوب تحقيقها .

المرحلة الثالثة ــ مرحلة وضع الأهداف أى وضع مجالات الأهداف بشكل كمي في زمن محدد .

وعلى ذلك يتضح أن وضع مجالات الأهداف هي المرحلة الأولى من مراحل عملية وضع الأهداف بالمعنى الوارد هنا (رقم×زمن).

من أين نأتي عجالات النتائج للمناصب الإدارية 1

إن كل منصب إدارى ضرورى فى الهيكل التنظيمى لابد أن تكون له مجالات نتائج سواء أكانت مجالات النتائج هذه مكتوبة أو غير مكتوبة . إن مجالات النتائج لأى منصب إدارى هى التى تحدد المبرر من وجوده . إن عملية تمييز وتحديد تلك النتائج قد ساعدت على شفاء كثير من الأمراض الإدارية لأنه فى مرحلة البحث عن السبب الحقيق الموضوعى وراء إنشاء المنصب تتضح معالمه ، ويتم الإتفاق عليه بين المدير ورئيسه . فاذا تمت معرفة النتائج التى يتوقعها ددير من مرءوسه ومن رئيسه فان معظم المشكلات تكون قد تم حلها أو على الأقل تم وضعها تحت الأضواء للدراسة .

وبطبيعة الحال ليس هناك مصدر نحصل عليه لمجالات النتائج للمناصب الإدارية ، لأن فكرة الإدارة بالأهداف فكرة جديدة ولم يتم بعد نشر مجالات نتائج للمناصب الإدارية على غرار الإختصاصات التى نشرتها الجمعية الأمريكية للادارة وهي الإختصاصات عن الأنشطة . وربما بأتى اليوم قريباً عندما يتمكن البعض من نشر مجالات نتائج لكل منصب مثل الإختصاصات الوظيفية لكل منصب (1) .

ونحن نقترح - فى حالة وجود إختصاصات وظيفية للمناصب الإدارية أن تم دراسة كل وصف وظيفى على حدة ، ومحاولة وضع مجالات النتائج المتوقعة من هذا المنصب . فبدلا من صياغة الإختصاصات على أساس أنشطة ، فان ما تريد تحقيقه هو إعادة صياغة توصيف المناصب الإدارية على أساس النتائج المتوقعة من المنصب . وفيا يلى أمثلة من مجالات النتائج المتوقعة من المنصب . وفيا يلى أمثلة من مجالات النتائج المتوقعة من المنصب .

أمثلة لمجالات نتائج (٢)

مجالات نتائج رئيس مجلس إدارة شركة صناعية :

- * الاستراتيجية طويلة المدى.
 - توسع وإحلال وتجديد .

⁽۱) من الكتب الشهيرة التي تبين الإختصاصات الوظيفية المناصب الإدارية كتاب American Management Association, Defining the Manager's Job.

وكذلك كتاب يحوى ١٢٠ وصف وظيفي باسم : Gordon Evans : Managerial Job Descriptions in Manufacturing, American Management Association, 1964.

⁽٢) من واقع الإستشارات التنظيمية التي قنا بها .

- « خطوط إنتاج جديدة ومنتجات مطورة . 是独身的人们。它有人是"。" 第二
- و تكاليف المناصب الإدارية .
- « علاقات تنظيمية عضوية .
 - إنجاهات الإدارة العليا .
- * إبجاهات الإداره العليا . * الصف الثاني من رجال الإدارة العليا .
- * الصورة المعنوية للشركة عند الحكومة والنقابة والأجهزة السياسية والرقابية . من الله المحمد المحمد الله الم
- والعائد على الإستمار والمستمار والمستمار والمستمار والمستمار والمستمار والمستمار والمستمار والمستمار

عجالات نتائج رئيس مجلس إدارة شركة صناعية أخرى:

- . إسراتيجية الشركة .
- منظمة مطورة .
- * كفاءة إستخدام رأس المال الثابت .
- العائد على رأس المال المستثمر .

عجالات نتائج مدير مصنع ا

- * مستويات الإنتاج .
- * حودة الإنتاج .
- - « الأمن الصناعي ·
- 🗻 مستوى المخزون . 🛒 (هري مستوى المجزون .

- * إستخدام الآلات والمساحات .
 - * أوقات التسليم .

مجالات نتائج مدير الرقابة على الجودة :

- « معايىر الجودة .
- » مستوى الجودة .
- تكاليف الرقابة على الجودة .
 - طرق الرقابة على الجودة .

مجالات نتائج مدير بحوث و تطوير 🛚

- » منتجات جديدة .
- « منتجات مطورة .
- حقوق العلامة الابتكارية .
- السمعة الإبتكارية للشركة .

مجالات نتائج مدير تسويق :

- * مستوى المبيعات .
- * رمحية المبيعات .
- * الإنتشار البيعي (التغلغل البيعي) .
 - المخابرات السوقية .
- * الصورة الذهنية للمنتجات عند الجماهير .

مجالات نتاثج مدير مبيعات منطقة (في شركة صناعية لها عدة مناطق):

- المريحة المناطق

- مستوى المبيعات في المنطقة .
 - * الحسابات الجديدة (العملاء الجدد) .
- * أرصدة العملاء (لأسباب خاصة بالتحصيل) . و في معمد المعمد المعمد العملاء (
 - السلع الجديدة المقترح إنتاجها . والمديدة إلى المعادر
 - « مستوى المخزون .
 - * الصورة الذهنية للمنتجات عند الجماهير .

مجالات نتائج مدير الأفراد:

* سیاسات الأفراد (إختیار – تعیین – ترقیة – تدریب کار کار

Charles By in 1 12 15

- * ظروف العمل .
 - * منظمة مطورة .

 - مجالات نتائج مدير التوظف (التعيينات) 1 * ملاءمة الموظفين الجدد .
- * دوران العمل (معدَّل الاحتفاظ بالموظفين) . سيستريث ويشمين

 - * التدرج المهني .
 - * المقررات الوظيفية .
 - مجالات نتائج مدير الأجور والمرتبات :
 - عدالة الأحور . a face of their and the second
 - * عدالة المرتبات.
- ه **الحوافل ..** والمعادم ومع المعادل المعادل
 - « تكلفة العمالة .

مجالات نتائج مدير التدريب:

- « سلوك تنظيمي مطور .
 - 🧋 أداء مطور .
 - « المشورة.

مجالات نتاثج مدير الأمن الصناعي :

- * السرقات .
- « الحوادث .
 - * الصحة .

عالات نتائج مدير العلاقات الصناعية:

- « الشكاوى العمالية .
 - « شروط التعاقد .
- * المساومات الجماعية .
 - « العلاقات النقابية .

مجالات نتائج المدير المالى :

- « السيولة (التدفقات المالية الداخلة والخارجة).
 - * إستبارات راسمالية ممولة .
 - المعلومات المالية القانونية .
 - * تكلفة الأموال.
 - « المعلومات المالية للادارة .

وربما يكون من المفيد وضع إطار عام لمحالات النتائج في الأنشطة المختلفة في مشروع صناعي .

(الامدات)

إطار عام لمجالات نتائج في الأنشطة المختلفة لمشروع صناعي

المشتريات	الإتتاج
* تكلفة الوحدة المشتر اء	* الكية
* تكلفة مناولة الوحدة	* الجودة
* العوادم	* التوقيت
* المرفوض	* العوادم
* مستوى المحزون	* المرفوش
The Equipment of the second	* المخزون
	* تكاليف العمل
	* تكاليف المواد الحام
	* الأمن
	* إستخدام العدد و الآلات و المساحات
النقل	التسويق
* تَكُلفة النقل للوحدة	
« مطالبات خسائر النقل »	* حجم المبيعات * ربحية المبيعات
* شكاوى الموردين	* رجمية المبيعات * الأسواق الجديدة
* شكاوى العملاء	* العملاء الجديد * العملاء الجدد
* شكاوي المصانع	* المنتجات الجديدة
 التأخير ات عن مواعيد التسليم 	* الانتشار البيعي
the probabilities of	* الإستر اتيجية التسويقية
النمويل والمحاسبة	
1	الأفراد
ي تكلفة الأموال	* ملاءمة الأفراد الجدد و المنافع و المنافع
 پ توافر الأموال المطلوبة پ المعلومات القانونية 	* الصف الثاني للإدارة
ي المعلومات العانوانية المعلومات للا دارة المعلومات للا دارة	* عدالة الأجور
* البيانات المجهز " آلياً * البيانات المجهز " آلياً	* العلاقات النقابية
* البيانات القبض * حسابات القبض	* الأمن الصناعي
* الإستبار في المخزون * الإستبار في المخزون	* السلوك التنظيمي
به فاعلية قوائم التكاليف به فاعلية قوائم التكاليف	* المهارة الفنية
* صرف الإستحقاقات في مواعيدها	
« قانونية صُرف الأموال	· 大學 (大學) · 本 · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Property March & March 1977	

مجالات نتائج رئيس جامعة:

- « جودة الحدمة التعليمية .
- الأمحاث العلمية
 - الأساتذة لعدد الطلبة .
- « إستخدام المساحات في الجامعة .
- « تكلفة التعليم وتكلفة الحدمات للطالب الواحد .
 - « التكلفة الإدارية للطالب الواحد . .
 - « الهيكل التنظيمي للحامعة .
 - * المعلومات المالية .

عجالات نتائج مستشار رئيس جامعة :

- * إستخدام الوقت .
- * زيادة فاعلية رئيس الجامعة .
 - « استيفاء بنود العقد .

مجالات نتائج أستاذ جامعة :

- » معرفة مخزنة .
- معرفة قابلة للاسترجاع .
 - » معرفة موزعة .
 - » نطاق معرفة موسع .
- » العلاقات الطلابية (على مستوى الأستاذ وليس على مستوى الجامعة)

مجالات نتائج مدير تربية رياضية:

- * إستخدام الإمكانيات المتاحة . يريبي يويد و يويوي
- * إمكانيات مجهزة باستمرار . ويشير ويستمان و الم
- * نوعية الإمكانيات .
- « رامج النشاط الجديدة ميهدون بيهدون بالمساول ال
 - * نمو النشاط . وي بريون وساره الدائد الاطالية برياضه المدار المات
- » التكاليف للفرد . ويورون المهارية ويورون الماكان الم

مجالات نتائج وزير زراعة :

- * المساحات الزراعية .
- الكفاية الإنتاجية الزراعية .
 - « تكنولوجيا الزراعة .
- العائد على المخصصات الزراعية .
- * العلاقات مع الفلاحين في حالة الكوارث .
- * الإبتكار القانوني (تطوير القوانين الزراعية) .

The Colonia Admin

مجالات نتائج مدير الائتمان الزراعي :

- * الديون المعدومة .
- * السلفيات المتأخرة في السداد .
 - فاعلية الإقراض .
- * توافر التسليف الخاص .
- * الإبتكار في قوانين الإثنهان الزراعي .

مجالات نتائج مدير محاصيل:

- * المساحة المزروعة .
- * مستوى الإنتاج الزراعي .
 - * الإنتاجية الزراعية .
- * إستخدام المساحة الزراعية المتاحة .
 - * الهيكل المحصولي .
 - * الوعى الزراعي للمزارعين .

الاعتبارات الواجب مراعاتها عندوضع مجالات النتائج

الاعتبار الأول: بجب أن تكون مجالات النتائج فعلا مجالات نتائج مستهدفة أى غرجات Outputs وليست أنشطة أى مدخلات Inputs

فلا يجوز أن يرد فى مجالات النتائج عبارات مثل : الإشراف على ، تخطيط كذا ، إقتراح كذا ، إعتماد كذا ، رفع كفاءة ، تحسين فاعلية ، زيادة قدرة كيت . . .

وعلى سبيل المثال لا يجوز القول إن أحد مجالات النتائج هو تطوير المنتجات لأن التطوير نشاط أما النتيجة فتكون منتجات مطورة ولا يجوز القول تحقيق أرباح لأن ذلك نشاط أما النتيجة فهى رمحية المبيعات أو رمحية الأصول . . ولا يجوز القول تطوير منظمة فهذا نشاط أما النتيجة فهى منظمة مطورة . ولا يجوز القول تغيير السلوك المتنظيمي ، بل يقال سلوك تنظيمي مطور . . ولا يجوز القول تطوير الأداء ، وإنما أداء مطور . . ولا يجوز القول تطوير الأداء ، وإنما أداء مطور . . ولا يجوز القول تطوير

ولكن إستبارات رأسمالية ممولة . ولايجوز القول تجهيز إمكانيات باستمرار وإنما إمكانيات بجهزة باستمرار . ولا يقال توزيع المعرفة فهذا نشاط وإنما يقال معرفة موزعة وهذه نتيجة . ولا يقال تخزين المعرفة وإنما معرفة خفرنة وبنفس الشكل لا يقال استرجاع المعرفة فهذا نشاط ولكن يقال معرفة قابلة للاسترجاع .

ومن الخطأ الكبير في مجالات النتائج القول: الإشتراك في رسم سياسات فهذا نشاط ، كما أنه من الخطأ القول الرقابة على أو متابعة كذا فهذا نشاط ، وطبيعي لا بجوز القول تمثيل الشركة في أو حضور إجماعات كذا فهذا نشاط . . .

إن المطلوب دائماً هو التفكير في النتائج المطلوب تحقيقها وليس الأنشطة المطلوب القيام مها .

الاعتبار الثانى : بجب أن تكون مجالات النتائج رئيسية Key Results Areas وليس كل مجالات النتائج صغير ها وكبير ها . .

فوجود مجالات نتائج صغيرة مع مجالات نتائج كبيرة سيقلل من فاعلية النتائج حيث تتوه الكبيرة وسط الصغيرة . .

إن المطلوب هنا التفكير في المساهمة الفريدة أو الإسهام المميز لهذا المنصب عن غيره من المناصب . . إن النتائج الأساسية أو الرئيسية تمثل المبرر من وجود المنصب . . وربما يساعد على إختيار مجالات النتائج الرئيسية أسئلة مثل :

يه لماذا هذا المنصب ضروري بالذات ؟ .

- * ماذا محدث لو تم إلغاء هذا المنصب بالذات ؟ .
- * ما الذي مكن أن يركز عليه صاحب هذا المنصب في خلال ثلاث سنوات قادمة مثلا لكي يكون فعالا ؟ .

إن الحبير في وضع مجالات النتائج سيجد أن كثيراً من مجالات النتائج تدور حول أبعاد هذه بعضها :

- * الكمة .
- * الجودة .
- * التكاليف.

إذا نظرت إلى الأمثلة السابقة لمحالات النتائج ستلاحظ أن بعد الكمية يظهر في مستوى الإنتاج ، ومستوى المخزون، ومستوى المبيعات ، ... إلخ وبعد الجودة يظهر في جودة الإنتاج ، ومعايير الجودة ، وملاءمة الموظفين الجدد . . إلخ وبعد التكاليف يظهر في تكاليف الإنتاج وتكاليف الرقابة على الجودة وربحية المبيعات وربحية المناطق وتكلفة العمالة وتكلفة الأموال وتكلفة التعليم للطالب . . . إلخ .

وبالرغم من أنه لا يوجد رقم معين لمحالات النتائج في أي منصب ، نقترح أن يترواح عدد مجالات النتائج من ٥ – ٩ من واقع خبرتنا الحاصة . (ارجع إلى بعض مجالات النتائج الموجودة في الصفحات السابقة وحاول الإضافة عليها من عندك ، ولكن تاكد أولا أنها تستوفي كل الإعتبارات الواردة هنا) .

تأكد دائماً أن مجال النتيجة الذي تضعه لمنصب معين يمثل جزءاً مهماً من المنصب وليس مجرد أي جزء.

الاعتبار النالث : يجب ألا توضح مجالات النتائج اتجاهاً معيناً صعوداً أو هبوطاً :

فلا بجوز القول مثلا زيادة الكفاية الإنتاجية وإنما يكتنى القول بـ الكفاية الإنتاجية هي مجال نتيجة وليس المطلوب هنا تحديد الإتجاه.

وبنفس الطريقة لا يجوز القول « تقليل العوادم » فهذا يبنى إتجاهاً والمطلوب مجال نتيجة . . . لاحظ أن العودام هنا سيتم إخضاعها لمقاييس وتصبح المقاييس في حد ذاتها نقطة تحديد للا هداف .

وعلى ذلك أيضاً لا يجوز القول « تنمية » كفاءة الإدارة أو « تنمية » العاملين أو « تنمية » المبيعات . « فالتنمية » هنا إنجاه وليس المطلوب إنجاه ولكن المطلوب مجال نتيجة فقط . فلا يقال تخفيض السرقات فذلك إنجاه ولكن المحال مطلوب لوضع مقاييسفيه وبالتالى الأرقام فى الزمن هى مجال « السرقات » . فالسرقات عجال نتائج أما تخفيض السرقات فاتجاه والإتجاه هنا غير مطلوب لأن إخضاع المحال للمقاييس سيحدد بالضبط ما نرياده وليس مجرد « الإنجاه ، الذى هو شيء عام . فكلمة « زيادة » الكفاية الإنتاجية ليس لها معنى محدد وإنما هى كلمة مطاطة من الممكن أن تحوى أى شيء ابتداء من ١ / زيادة إلى ١٠٠ / أو أكثر زيادة .

الاعتبار الرابع : بجب أن تكون مجالات النتائج خاصة بالمنصب ذاته ولا تخص مناصب أخرى أيضاً..

إذا كانت مجالات النتائج هذه بمكن أن تكون مجالات نتائج لمنصب آخر ، فعنى ذلك أنه سيكون هنا ثنازع على النتائج . وهذا أخطر شيء في عملية الإدارة بالأهداف .

إن الحطأ الشائع الذي يقع فيه الشخص غير المتمرن هو أن يضع عبالات نتائج للنصب هي في نفس الوقت مجالات نتائج خاصة بمناصب أخرى (مناصب رؤساء أو مرءوسين أو زملاء).

إن الطريقة التي تساعد على وضع مجالات نتائج خاصة بمنصب واحد لا تشتر كفيها المناصب الأخرى هي أن يسأل الشخص نفسه السؤال الآتي: « لماذا ؟ » لكل مجال نتيجة يضعه .

تعال معنا رى ماذا كتب مدير التدريب عن مجالات نتائجه . لقد كتب أحد مديرى التدريب العبارة الآثية كمجال نتيجة من مجالات نتائج منصبه « تصميم برامج تنمية إدارية » .

ثم سأل نفسه : هل هذا نشاط أو نتيجة ؟ فلم يستطع الإجابة بسهولة . ثم سأل نفسه السوال التالى : لماذا تصميم برامج تنمية إدارية ؟ فكانت إجابته : « لزيادة قدرة المديرين على حل المشكلات » . ولكنه سأل نفسه مرة أحرى : لماذا ؟ فكانت إجابته : « لرفع كفاءة قرارات المديرين » . ثم سأل نفسه لماذا ؟ فكانت إجابته : « لتحسين أرباح الشركة » ؟ هل يستطيع أن يقول مدير التدريب إن من مجالات نتائج منصبه « تحسين أرباح الشركة » أو « رفع كفاءة قرارات المديرين » .

و لما أعاد النظر إلى هذه الإجابات بطريقة فاحصة تبين له أن البندين الأخيرين لا يتحكم فيهما بمفرده: « فرفع كفاءة قرارات المديرين » تتوقف على أشياء أخرى منها توافر نظام جيد للمعلومات مثلا. ومدير التدريب ليس له سيطرة على مثل هذا النظام. « وتحسين أرباح الشركة • لا يتحكم فيها المدير المدرب ولكن هناك أشياء

أخرى تتحكم فى الأرباح . . لقد توصل إلى أن مجال النتيجة الحاصة به هو « زيادة قدرة المديرين على حل المشكلات » ولكنه اكتشف أن كلمة زيادة هنا توضح « إتجاها » وهى غير مطلوبة فعاد وذكر أن مجال النتيجة هذا هو « قدرة المديرين على حل المشكلات » على أساس أن مجال النتيجة هذا سيخضع – فى المرحلة التالية – إلى مقاييس . إن وضوح هذه النتيجة له جعله يقوم بتخطيط برامج تزيد من القدرة على إتخاذ القرارات وحل المشكلات . ولو أنه قال إن مجال نتيجته « سلوك مطور للمديرين » لقام بتخطيط برامج لتطوير سلوك المديرين وهو شيء مختلف تماماً . واضح أن النتيجة المطلوبة تحدد الأعمال المطلوب القيام بها .

انظر ماحدث أيضاً مع مدير إدارة الأفراد ، لقد وضع ما يأتى على أنها عالات نتائجه : الاختيار – التدريب – الأجور والمرتبات – الأمن الصناعي – العلاقات الصناعية . لقد اختلط عليه الأمر فذكر مجالات نتائج يشترك معه فيها مرءوسوه ، ولكن إذا اشترك معه مرءوسوه في مجالات نتائجه فان معنى ذلك أنه لا يوجد له – مجالات نتائج خاصة به كرئيس .

انظر كيف أمكن فصل مجالات نتائج رؤساء الأقسام بادارة الأفراد عن مجالات نتائج مدير الأفراد . كما يتضح من الشكل الآتي .

المسالة المساء				
A				
المعظية المربحت		٠١٠٠		والعمروات المقايرة
دورارت العمل	• نظام الحوافر	• الحدمات	القحال	• المساوية الجماعية
جوزه إيلمان البد	• عدالت الرَيات	• تحسين الأدار	• الحواريث	• شروط التعاقب
الاجيدار	• عدالت الدهور	• تغييرالساول	• السرّفاسة	• انشکا دی العمالیت
مررالوظفى	مرمدا لتعجر	مديرالتدريي	مديرا دومت الصداعي	مدالعلافا إلصهاعيه
مجالارنده نتاجح	مالات تناج	مجالات تايع	مجالدت تاريما	عامران المان
	•	التطوب التنظ	9	
	•	ساساً ساريا الا فالم	ا داد	
	I W	بالات نسائح	ران	

لقد اكتشف مدير الأفراد بعد فصل مجالات النتائج بعضها عن بعض مهذه الصورة أن له دوراً رئيسياً نختلف عن دور مرءوسيه واكتشف مرءوسوه أن لوظائفهم منطقاً موضوعياً . راجع مجالات نتائجه الأولى ومجالات نتائجه بعد عملية الفصل هذه . إن نظرته لوظيفته الآن أكبر ، ونظرته إلى رؤساء الأقسام أو مدرى الإدارات التابعين له أكبر .

إن فصل مجالات النتائج بهذا الشكل يساعد على إلغاء الإزدواج الرئاسي في المسئولية عن النتائج.

الاعتبار الخامس : بجب أن تكون مجالات النتائج قابلة للقياس :

فليس هناك فائدة من وضع أهداف لا يمكن قياسها. والقاعدة العامة أنه إذا لم تكن الأهداف أو مجالات النتائج قابلة للقياس بشكل ما فنسيالها أفضل على أنه بجب عدم التسرع فى القول إن مجال النتيجة هذا أو ذاك لا يمكن قياسه أبداً ، أو أنه غير قابل للقياس . فكثيراً ماكانت مجالات نتائج تبدو لأول وهلة وكأنها لا يمكن قياسها أبداً ولكن بالدراسة التحليلية الواعية أمكن وضع مقاييس لها . واضح أن مرحلة وضع مجالات النتائج مرتبطة تمام الإرتباط بمرحلة مقاييس النتائج. وتعتبر مرحلة وضع مقاييس النتائج عثابة الإتفاق النهائى على مرحلة وضع مجالات النتائج .

إن هذه المشكلة، مشكلة عدم إمكانية وجود مجالات نتائج قابلةللقياس، تظهر في الحدمات بصفة خاصة . انظر مثلا ماذكره أحد مديرى إدارة التأمينات؛ لقد قال:

إن هدفى هو مراجعة خطة تأمينات الشركة بصفة مستمرة. ولكن التحليل الواعى الدقيق أدى إلى عبارة أدق حيث ذكر مدير إدارة التأمينات بعد ذلك :

« بانتهاء عام ١٩٧٦ سأقدم اقتراحاً للمدير العام عن برنامج تأمينات يحقق منافع للعاملين تزيد أو لا تقل عن المنافع التي تقدمها الشركات الوطنية الأخرى دون زيادة في التكلفة سواء بالنسبة للشركة أو لعاملينا ».

وفى مناقشة حول ما إذا كانت الصورة الذهنية للمنتجات عند الجاهير شيئاً قابلا للقياس. قال عضو مجلس إدارة إن ذلك شيء معنوى لا يمكن قياسه ؛ فالصورة الذهنية شيء في الذهن كيف بمكن قياسه . وبالدراسة الدقيقة الواعية تمكن التوصل إلى أن الصورة الذهنية للمنتجات أو حتى للشركة ككل يمكن قياسها بموجب دراسة ميدانية لجمهور العملاء (استقصاء ميداني) ولقد ذكر عضو مجلس إدارة آخر أن الاستقصاء الميداني يكلف الشركة كثيراً . وطبيعي أن السؤال هنا يصبح ما معني كثيراً . . ما هو المبلغ بالضبط وما هي اقتصاديات الاستقصاء الميداني و هل معرفة هذه النتيجة تستحق هذا العناء . . إن المسألة دائماً مسألة تحليل تكلفة و عائد Cost-Benefit-Analysis

الإعتبار السادس ■ بجب التأكد من أن مجالات النتائج الى دونت للمنصب تشمل كل مجالات النتائج الرئيسية ولم يغفل شىء مهم ، كما يجب التأكد ـــ من ناحيةأخرى ـــ أنه لم تدون مجالات نتائج غير مهمة .

إن التمييز بين مجالات النتائج الأهم والمهمة والأقل فى الأهمية ضرورى فنها يستمد المرء الأولويات وترتيبها . وفى حالة قيام المدير نفسه بكتابة مجالات نتائج منصبه بنفسه فان إغفاله لبعض مجالات النتائج سيجعل منظره سيئاً أمام رئيسه عند المناقشة لأن معنى ذلك أنه ليس مدركاً للنتائج المتوقعة منه . . وبطبيعة الحال فان الكثيرين يفضلون أن يكون المستشار الحارجي موجوداً فى لحظات كهذه للمساعدة .

(ملحوظة شكلية : ستلاحظ أن عدد كلمات مجال النتيجة الواحد يتراوح بن كلمة واحدة وخمس كلمات . . وهذا للاسترشاد) .

محاولات وضع مجالات نتائج لمناصب إدارية (في مشروع صناعي)

لقد اتضع من دراسة الشركات التى أدخلت نظام الإدارة بالأهداف أن أصعب شيء على الإطلاق هو التوصل إلى مجالات نتائج للمناصب الإدارية . فلقد تعود المديرون في مختلف بلاد العالم على التفكير في وظائفهم في شكل أنشطة وليس في شكل نتائج . ولقد أسهمت كتب الإدارة والأدلة التنظيمية على تدعيم هذا الاتجاه وبالتالي فانه يصبح من الضروري إيضاح أن عملية التوصل إلى مجالات نتائج مستوفية الشروط المتقدمة مسألة ليست بالأمر اليسير عملياً . وعلى ذلك فانه من المتوقع أن تكون هناك عدة محاولات للانتهاء من مجالات نتائج لمنصب واحد . ومن تجاربنا العملية فان فترة إعداد مجالات النتائج لمنصب إداري واحد تراوح بين ٨ ساعات و ١٢ ساعة ، عاميق نظام الإدارة بالأهداف .

وفيا يلى بعض المحاولات التى تمت فى إعداد مجالات نتائج ليعض المناصب الإدارية فى شركة صناعية . ونرجو أن نوضح أن هذه المحاولات هى بقصد إيضاح الطريقة العملية وليس مجرد تسجيل دقيق أو دراسة انتقادية . فقلا أدخلنا بعض الإضافات والتعديلات التى توضح الصورة بشكل أكثر من ناحية ، ولكى تخفى طبيعة الشركة أو الأشخاص الذين اشتركوا فى هذه المحاولات . وعلى ذلك فبالرغم من أن هذه محاولات واقعية فانها — ونحن نحب أن نؤكد — ليست مرتبطة بشركات معينة أو أشخاص معينن . .

محاولات رئيس مجلس إدارة شركة صناعية تتبعها عدة مصانع فى وضع مجالات نتائج منصبه :

المحاولة الأولى :

قام رئيس مجلس الإدارة بعد قراءة اختصاصات رئيس مجلس الإدارة» من دليل التنظيم بوضع مجالات النتائج الآتية لمنصبه كرئيس لمحلس الادارة:

- _ الإشراف على المصانع.
- ــ وضع خطة الإنتاج والتصدير .
 - التأكد من جودة المنتجات.
 - ـ التطوير الإداري.
 - _ تحقيق أرباح معقولة .
- توفير الأموال اللازمة للاستثارات الجديدة .
- الرقابة على الشركة وبصفة خاصة على المحازن المنتشرة .
 - _ العلاقات الصناعية.

المحاولة الثانية :

وعندما قام رئيس مجلس الإدارة باعادة النظر فى مجالات النتائج الى دونها اكتشف أنه ما زال متأثراً بالأنشطة التى يقوم بها ويقوم بها الآخرون .. فالإشراف، ووضع والتأكد، وتطوير، وتحقيق وتوفير والرقابة ... إلخ كلها أنشطة ولذلك قام بمحاولة ثانية لوضع هذه الأنشطة فى شكل مجالات نتائج:

* مصانع مدارة جيداً.

The Conference Board, Managing By-and-with Objectives.

- * خطط إنتاج و تصدير .
- منتجات مطابقة لمواصفاتها.
 - » مديروين متطورون .
 - « ريحية معقولة .
- أموال الاستثارات الجديدة.
- السلامة الاستثمارات في المخازن أسلامة الاستثمارات
 - » علاقات مع النقابات. ومسطح والم

المحاولة الثالثة:

وعندما قام رئيس مجلس الإدارة باعادة النظر في مجالات النتائج الحاصة عنصبه ، اكتشف أن كثيراً منها من اختصاص أشخاص آخرين كما اكتشف أن بعض مجالات النتائج هذه ليست مجالات نتائج . فعندما طبق السوال : لماذا ؟ على « مصانع مدارة جيداً » كانت النتيجة : عائد استثار كبير ، منتجات جيدة ، مديرين متطورين ، سلامة استثار في المخازن . . ولذلك قرر أن مجال النتيجة هذا عام بشكل مجمع بين كل مجالات النتائج الأخرى ففضل استخدام مجموعة مجالات نتائج معبرة لأن المصانع المدارة جيداً ليست نتيجة في حد ذاتها . واكتشف أن مجال النتيجة هنا هو « سلامة قرارات مديري المصانع ».

وبالنسبة لحطط الإنتاج والتصدير فقد رأى أن هذه من مسئولية مدير الإنتاج وإن لم تكن نتائج فى حد ذاتها . . وكذلك بالنسبة لمنتجات مطابقة لمواصفاتها (جودة المنتجات) لقد ذكر أنه من غير المنطقي أن يكون هو مسئولا عن جودة المنتجات بشكل مباشر وإنما هو مسئول عنها بطبيعة الحال

فى تأثير ها فى الأشياء الكلية (الأرباح – الصورة الذهنية للجماهير ... إلخ) وعند « مديرين متطورين » توقف قليلا وقال : إن ذلك مسئولية المحتمع وأجهزته ، ثم إن تلك كلمة مطاطة : إننى أفضل أن أكون مسئولا عن السلامة قرارات المديرين » حيث ممكن قياس ذلك بسهولة نسبية .

وبالنسبة لربحية معقولة فلقد اكتشف أن الأسعار محددة من قبل الحكومة وبالتالى ليست له سيطرة على ربحية الشركة ، وكلمة معقولة كلمة غير قابلة للقياس. لقد ذكر أنه مسئول عن جانب المصروفات من حساب الأرباح والحسائر وليس مسئولا عن جانب الإيرادات وبالتالى فقد قال إنه مسئول فقط عن تكاليف البضاعة المباعة بما فيها من تكاليف صنع وتكاليف تسويق وتكاليف مالية وإدارية.

وبالنسبة لأموال الاستثارات الجديدة فلقد وجد أن ذلك مسئولية المدير المالى طالما أن قرار الاستثار قد اتخذ ، وليس هذا انتقاصاً من سلطته . إن الأموال الجديدة هي مساومات والمدير أكثر الماما على القيام بها لأنه يعرف أكثر التفاصيل الفنية لتركيب هيكل الأموال ، وتأثير هيكل الأموال على تكلفة الأموال . . صحيح أن تكلفة الأموال ستوثر بالضرورة على تكاليف البضاعة المباعة ، ولكن ذلك من مسئولية المدير المالى فأنا _ يقول رئيس مجلس الإدارة _ مسئول عن الكليات وليس الجزئيات . . وبطبيعة الحال هلعبة جماعية . وبالرغم من أن كل شخص له دور عن نتيجة معينة فهو مسئول عن النتيجة الكلية أيضاً بالدور الذي يلعبه هو ذاته .

وبالنسبة للاستثمار فى المخزون فلقد رأى أن ذلك مسئولية الإدارة المالية وإدارة المشتريات وإدارة الإنتاج . . لكل دوره الخاص فيها . (الاعداف) وقد ذكر رئيس مجلس الإدارة أنه نظراً لاهتام الدولة بالنقابات العالية ومساندتها فان أحد مجالات النتائج بجب أن يكون : العلاقات مع النقابات وإن كان من الصعب في هذه المرحلة – وضع مقاييس لقياس ذلك .

وعلى ذلك كانت مجالات النتائج كما وضعها رئيس مجلس الإدارة في منصبه في المحاولة الثالثة كالآتي :

- سلامة قرارات المديرين.
- * تكاليف البضاعة المباعة (جميع التكاليف).
 - * العلاقات مع النقابات.

المحاولة الرابعة:

وعندما قام رئيس مجلس الإدارة باعادة النظر في مجالات النتائج التي وضعها في المرحلة الثالثة اكتشف أنها لا تحوى كل مجالات نتائج رئيس مجلس الإدارة . لقد قال إني مثل قائد السفينة مسئول عن مستقبل السفينة ، وهنا تساءل لماذا الاستثمارات الجديدة ؟ فكانت الإجابة : للحصول على منتجات مبتكرة أو منتجات مطورة أو توافر وجود البضاعة في الأسواق من أجل إشباع رغبات عملائنا الحاليين والمتوقعين . وعلى ذلك كانت مجالات المنتائج التي توصل إليها رئيس مجلس الإدارة في محاولته الرابعة كالآتي :

- « سلامة قرارات المديرين .
- * تكاليف البضاعة المباعة (جميع التكاليف).
 - * العلاقات مع النقابات .
 - منتجات مبتكرة ومطورة.
 - * إشباع رغبات عملائنا الحاليين والمتوقعين .

لقد اكتشف أن مجالات النتائج هذه هي المبرر من وجوده كرثيس مجلس إدارة وبدأ في البحث عن مجالات نتائج المديرين الذين يعملون معه لمعرفة دور كل واحد مهم .

ومن الطبيعى أن ظروف كل شركة ستملى مجالات نتائج معينة فى وقت معين على رئيس مجلس الإدارة . فمجالات النتائج التى نتوصل إليها هنا ليست لكتابتها وتعليقها فى شعارات ولكن لوضع مقاييس لها وربطها بزمن كأهداف لتحقيقها .

محاولات المدر المالى فى وضع مجالات نتائج منصبه :

المحاولة الأولى :

قام المدير المالى بقراءة الاختصاصات الواردة فى توصيف منصبه والتى كانت على النحو التالى :

- ١ ــ تنفيذ السياسة المالية الموضوعة بمعرفة الإدارة العليا.
- تخطيط ورقابة جميع أنواع المصروفات المتعلقة بتحقيق أهداف المشروع وسياساته.
- تحضير الموازنات التخطيطية بما يتمشى مع السياسات العليا بشكل يضمن الرقابة على مختلف عمليات المشروع .
- ٤ مسك الحسابات والدفاتر الملائمة التى تشمل جميع معاملات المشروع وتجهيز الحسابات السنوية (الميزانية وحساب التشغيل وحساب الأرباح والحسائر) لتقديمها للادارة العليا (مجلس الإدارة).
- مسك سجلات وحسابات يتم تصميمها بحيث تظهر الموقف المالى
 للمشروع خصوصاً فما يتعلق بالارتباطات الحارجية .

- تحضير قوائم دورية تظهر الأحوال المالية للمشروع في يتعلق بالموازنات التخطيطية .
- توجيه نظر رئيس مجلس الإدارة إلى أية انحرافات عن السياسات
 أو الحطط أو الموازنات حسب ما تظهره التقارير الدورية .
- ٩ ـــ العمل على تحصيل الديون من العملاء وذلك بالتعاون مع مدير
 الميعات .
- ١٠ إعلام الإداريين في المشروع بكل المعلومات المتعلقة بالرقابة على الأجور والمواد والمصاريف الثابتة والتكاليف بصفة عامة .
- 11 ــ تحضير تقارير أو إحصائيات للمدير العام أو أية أعمال أخرى تسند المه

وكان رد فعله بعد قراءة هذه الاختصاصات: «انظر حجم الأعمال التى أقوم بها . . » . « إن هذه أول مرة أقرأ فيها هذا الاختصاص » . . . « وبعد ذلك يقولون إن الشركة خاسرة وتعانى من نقص فى السيولة وهناك بطء فى الصرف و أخطاء قانونية . . . ياللهول » .

وطبيعى كانت المحاولة الأولى هي معرفة النتائج التي تحويها هذه الأنشطة . إن عبارة « تنفيذ السياسة المالية الموضوعة بمعرفة الإدارة العلياكلام الاقيمة له من ناحية عملية . ثم سأل نفسه السؤال الآتى بعد أن قرأ العبارة الثانية : لماذا ؟ فكانت الإجابة لتخطيط الريحية ولتخطيط السيولة للوفاء بالالتزامات ، وعندما سأل نفسه لماذا ؟ بالنسبة للعبارة الثالثة كانت الإجابة لتخطيط الريحية ولتخطيط السيولة . وعندما سأل نفسه لماذ نمسك حسابات ودفاتر

تشمل جميع معاملات المشروع ، كانت الإجابة ولتوفير المعلومات القانونية (التي يطلبها القانون مثل الميزانية وحساب الأرباح والحسائر) ولتوفير المعلومات المالية للادارة لمساعدتها في اتخاذ القرارات ، وكانت نفس الإجابة للعبارة رقم ه . وعندما سأل نفسه لماذا ؟ تحضير قوائم دورية تظهر الأحوال المالية ؟ كانت الإجابة لتوفير المعلومات المالية لمراكز اتخاذ القرارات بالشركة . . ونفس الإجابة للعبارة رقم ٧ . وبالنسبة للعبارة رقم ٨ ذكر أنه لا يستلم النقدية والشيكات . . وهي مسألة تفصيلية جداً أما العبارة ٩ ، ١٠ فهي عمائلة للعبارة رقم ٣ ، ٧ .

وعلى ذلك كانت مجالات النتائج التي دونها المدير المالى في المحاولة الأولى على النحو الآتي :

- * الربحية المستهدفة.
- * الوفاء بالالتزامات قصيرة الأجل.
- « المعلومات القانونية (بموجب القانون)
 - المعلومات لمراكز أتخاذ القرارات.
- » قانونية صرف الأموال (طبقاً للوائح).

انحاولة الثانية :

وعندما توصل إلى مجالات النتائج السابقة توقف قليلا عند « الربحية المستهدفة وهي تشارك المستهدفة والله المستهدفة وهي تشارك فيها بطبيعة الأحوال إدارات الإنتاج والمبيعات والمشتريات والأفراد .. إلخ ولأول مرة يشعر بأن وظيفته كمدير مالى لا بد وأن تكون متداخلة مع أشخاص آخرين ، فأصبح مدركاً أنه بجب عليه أن يتعايش معهم ليعرف

منطقهم ، كما قرر أن بجعلهم يعيشون معه ليعرفوا «لغة الأرقام ، التي لا يقدرونها كثيراً . . كما توقف عند «الوفاء بالالتزامات قصيرة الأجل » لأنه شعر أن هناك بعض المديرين يؤثرون على هذه النتيجة مثل مدير المشتريات الذي يشتري بالأجل و بجعل الشركة ملتزمة بمبالغ في استحقاقات معينة . وتطرق إلى ذهنه أن مدير المبيعات يبيع على الحساب و بجمد مبالغ في أرصدة العملاء . . كما فكر أن مدير المشتريات نفسه ربما قام بشراء كميات أكثر من العملاء . . كما فكر أن مدير المشتريات نفسه ربما قام بشراء كميات أكثر من الملازم وبالتالي فهناك استثار زائد في المخزون أو استثار غير متوازن (زائد في بعض الأنواع و ناقص في بعض الأنواع) . . . ووضع مجالات النتائج

- الرىحية المستهدفة .
- الوفاء بالالتزامات قصرة الأجل.
- المعلومات القانونية (بموجب القانون) .
 - المعلومات لمراكز اتخاذ القرارات.
- قانونية صرف الأموال (طبقاً للوائح).
 - الاستثمار في المخزون.
 - الاستثار في أرصدة العملاء.

المحاولة الثالثة:

ولكن المدير المالى عند إعادة النظر فى مجالات نتائج منصبه تساءل : لماذا ؟ إنه سأل نفسه السؤال الآتى : الربحية المستهدفة . لماذا ؟ فأجاب لكى تكون صورة الربحية المستهدفة واضحة عند كل مراكز اتخاذ القرارات فى الشركة توحيداً للرؤية الشاملة ، فتساءل لماذا لا يكون مجال النتيجة هنا : وضوح صورة الربحية المستهدفة عند مراكز اتخاذ القرارات . وبشى ع

من التأمل اكتشف المدير المالى مستوليته فى عمل برامج يشترك فها أصحاب مواكز اتخاذ القرارات لمعرفة أثر القرارات التى يتخذونها على ربحية الشركة ككل ودور كل واحد فيهم ، ودوره هو فى عرض المعلومات المالية بحيث تكون أقرب إلى ذهن مستخدمها أكثر من وضعها فى إطارها الفنى المالى البحت . . لقد ترتب على ذلك إعادة النظر فى أهمية وجود نظام تكاليف على مستوى كل مصنع من مصانع الشركة وأهمية نظام معلومات لتوضر المعلومات المالية لمراكز اتخاذ القرارات بشكل دورى .

وعندما سأل المدير المالى المديرين الآخرين عن أنواع المعلومات وأحسن شكل لها وتوقيتها شعر المديرون الآخرون أن المدير المالى قد « تغير » فقد بدأ يسألهم بعد أن كان « يطلب منهم » . لقد شعروا أنه فى خدمتهم وتحسنت علاقاتهم معه . وبشىء من التأمل اكتشف المدير المالى أن المسألة ليست مسألة أرقام ولوائح واستارات ، وإنما العنصر الإنسانى مهم فكتب مجالا جديداً لمزيد من فاعليته على حد تعبره – العلاقات الطيبة مع الزملاء – بالطلاقاً من أن الجو الودى المربح بجعل تنفيذ الأمور المشتركة أيسر .

وعندما سأل المدير المالى نفسه السؤال لماذا ؟ لكل من « الاستثار في المخزون » « والاستثار في أرصدة العملاء » قال إن النتيجة المتوقعة هي كفاءة الاستثار في المخزون ، وكفاءة الاستثار في أرصدة العملاء ، وتذكر بطبيعة الحال أن المطلوب أيضاً ليس فقط الوفاء بالإلتزامات قصيرة الأجل من السيولة النقدية ولكن بجب ألا تكون السيولة النقدية أكثر من اللازم ، وبالتالى فان النتيجة المطلوبة هنا كفاءة الإستثار في النقدية (إذا اعتبر نا هذا استثاراً) ولذلك فقد فكر في أن يستخدم لفظاً يعبر عن الإستثار في الثلاثة أصول (المتداولة) وكان الجواب • كفاءة الإستثار في رأس المال العامل » وهنا تذكر أنه مسئول أيضاً (بالاشتراك) عن كفاءة الاستثار في الأصول الثابتة .

وعندما بدأ المدير المالي يناقش مسألة الاستيار في المخزون ومسألة الاستيار في أرصدة العملاء (المدينين) اكتشف أن الشركة تشترى بكيات كبيرة عن الكيات التي تتطلبها إحتياجات التشغيل، وعندما واجه مدير المشتريات والمخازن بذلك ذكر مدير المشتريات أنه من ناحية مسئول عن تكلفة الوحدة المشتراة و ومنا أثار المشتراة و وأن الشراء بكيات كبيرة يقلل من تكلفة الوحدة و وهنا أثار المدير المالي نقطة وهي أن شراء المواد المحام بتمويل من البنك بفائدة ٨٪ وأصبح واضحاً أمام المدير المالي أن تكلفة الأموال المقترضة لشراء أي أصل ٨٪ فن الضروري مقارنة العائد الذي تم توفيره من شراء الأصل بتكلفة الأموال التي مولت هذا الأصل . وهنا دون المدير المالي مجالات النتائج لمنصبه:

- « وضوح صورة الربحية المستهدفه عند مراكز إتخاذ القرارات .
 - * الوفاء بالإلنزامات قصرة الأجل.
 - * المعلومات القانونية جاهزة .
 - * المعلومات المالية مصنفة لمراكز إتخاذ القرارات.
 - - * كفاءة رأس المال العامل .
 - * كفاءة الاستثمار في المخزون .
 - * كفاءة الإستثار في أرصدة العملاء .
- م كفاءة الإستبار في النقدية (!) . من عمد الإستبار في النقدية (!)
 - الما النابت المال النابت المال النابت المساورة
 - « تكلفة الأموال المقترضة .

انحاولة الرابعة :

وعندما انهى المدير المالى من كتابة « تكلفة الأموال المقترضة » عاد الى منزانياته عن الأعوام الماضية واكتشف أن نسبة الإقتراض كبيرة (٧٥٪) إذا ماقيست باجمالى مصادر التمويل ، كما اكتشف أن نسبة القروض قصيرة الأجل إلى إجمالى الإقتراض كبيرة جداً (حوالى ٨٠٪) وبالتالى فقد شعر أن معظم أصوله مملوكة للغير ، وأن الأصول الثابتة ممولة بأموال غير ملائمة من ناحية الإستحقاق (ممولة بقروض قصيرة الأجل) لقد شعر أن هيكل التمويل به خلل . وعلى ذلك فهجال مهم من مجالات النتائج هو : هيكل تمويل سليم أو أمثل .

وفياً يلى نتيجة المحاولة الرابعة :

- * وضوح صورة الربحية المستهدفة عند مراكز إتخاذ القرارات
 - * الوفاء بالإلتزامات قصيرة الأجل.
 - « المعلومات المالية القانونية جاهزة . .
 - * المعلومات المالية الإدارية مصنفة لمراكز إتخاذ القرارات.
 - * قانونية صرف الأموال .
 - * كفاءة رأس المال العامل.
 - » كفاءة الإستثار في المخزون .
 - « كفاءة الإستثار في أرصدة العملاء .
 - * كفاءة الإستثار في النقدية (!).
 - كفاءة رأس المال الثابت .
 - التكلفة المرجحة للأموال (مقترضة ومملوكة).
 - « هيكل التمويل الأمثل .

هذا وقد طلب المدير المالى من مديرى الإدارات التابعة له أن يقوموا بوضع مجالات لمناصهم .

محاولات مدىر الإنتاج في وضع مجالات نتائج منصبه :

المحاولة الأولى:

قام مدير الإنتاج بقراءة الإختصاصات الواردة في توصيف منصبه والتي كانت على النحو التالى :

- ــ رسم السياسات الإنتاجية والبرامج والخطط الإنتاجية في حدود السياسة العامة .
 - تنسيق الأعمال الإنتاجية والرقابة علما .
- الإشراف على الأعمال الإنتاجية للتأكد من مطابقتها للخطط وذلك بصفة دورية .
- صيانة المصنع وما يشمله من عدد وآلات وجعله في حالة صالحة للعمل . وشراء جميع اللوازم والإضافات المقررة نخطط الإنتاج .
- مراجعة الأعمال الإنتاجية بصفة شاملة للتأكد من تحسن مستوى
 الكفاية الإنتاجية وباستمرار في سبيل وضع أمثل.
 - ــ الرقابة على مصاريف التشغيل في حدود المزانيات .
 - ــ مراقبة سحلات الإنتاج والتأكد من انتظامها وحسن سيرها .
- _ وضع الإحصائيات والتقارير تحت تصرف المدير العام في فقرات دورية وحن طلها .

- حضور إجباعات الهيئات والإتحادات الصناعية والمنظمات العلمية . في الموضوعات التي لها علاقة بالإنتاج .
 - الإشتراك في وضع الموازنات التخطيطية للانتاج .
- تحديد المعايير والمقاييس الإنتاجية للرقابة على التكاليف وكفايةالأداء.

وكان رد فعله بعد قراءة هذه الإختصاصات أن ذلك كلام نظرى ولا يلتفت إليه فهو مشغول في كمية الإنتاج ومعدلات الإنتاج ومستويات الجودة والأعطال والتوقف والعوادم والمرقوض والتأخيرات وصيانة العدد والورش . . . إلخ . وقال له المستشار الخارجي هذا هو المطلوب . ضع هنا مجالات النتائج الحاصة بك كمدير إنتاج باختصار ودون إنشاء .

وفيا يلى قائمة مجالات النتائج التي وضعها مدير الإنتاج كمحاولة . أولى :

- * كمية الإنتاج .
- * معدلات الإنتاج .
- * مستويات الجودة .
- الأعطال والتوقف .
- * العوادم والمرفوض.
 - « صيانة العدد »

ثم نظر إلى قائمة الإختصاصات وحاول أن يستخرج منها مجالات نتائج وأضاف مايلي :

* خطة الإنتاج والرقابة عليها .

- ه وصيانة المصنع على المراه والإسمال المراه المراه
 - الكفاية الإنتاجية
 - « الرقابة على مصاريف التشغيل »
 - « انتظام سحلات الإنتاج .
 - * إحصائيات الإنتاج .
- * حضور إجماعات الهيئات والإتحادات والمنظمات العلمية .
 - » الموازنات التخطيطية .

لقد لاحظ أن وضع العبارات فى كلمتين أو ثلاثة أفضل كثيراً من كتابة كلام « دش » على حد تعبيره .

المحاولة الثانية :

وعندما أعاد مدير الإنتاج النظر في مجالات النتائج وضع لنفسه خسة معايير يحكم بها على صحة مجالات النتائج من خطئها:

١ جالات نتائج وليست أنشطة : مخرجات وليست مدخلات
 ر لقد قال مدير الإنتاج إننى أفهم جيداً المخرجات والمدخلات
 فأنا مهندس) .

٢ - بجالات نتائج رئيسية وليس كل مجالات النتائج كبيرها وصغيرها
 ١ لقد ذكر هنا ضاحكاً أن مجالات النتائج الصغيرة للصغار)

٣ _ مجالات النتائج لا توضح إتجاهاً صعوداً أو هبوطاً .

عالات النتائج خاصة بمنصب مدير الإنتاج ولا تتداخل مع أحد غيره رئيساً أو مرءوساً.

ه - مجالات النتائج بجب أن تكون قابلة للقياس (بالمسطرة والميزان)
 ٢ - مجالات نتائج غير متداخلة في بعضها البعض .

ولقد توقف كثيراً عند كلمة « الكفاية الإنتاجية » فهى كلمة معروفة عند كل الناس ، ولكنه أيضاً يعتقد أنها كلمة جامعة تشمل مفاهيم أخرى كثيرة وقرر أن يسقطها ويستخدم العناصر الجزئية للكفاية الإنتاجية ، على أساس أن ذلك سيفيده أكثر عند مراجعة مجالات النتائج التي سيتقدم بالمرءوسون. وقد توصل إلى قائمة مجالات النتائج الآتية :

- * كمية الإنتاج .
- جودة الإنتاج.
- * إستخدام الطاقة الآلية والمساحات .
 - » تكاليف الإنتاج .
 - المعلومات الإنتاجية ..
 - 🌞 التطوير الذاتي .

وفى مناقشة معه عن كيف تم إختصار القائمة الطويلة فى هذه القائمة المختصرة قال: إن الأعطال والتوقف تؤثر على إستخدام الطاقة الآلية ، والعوادم تؤثر على وعدم صيانة الآلات يؤثر على إستخدام الطاقة الآلية ، والعوادم تؤثر على تكاليف الإنتاج ، والمرفوض مظهر من مظاهر إنحفاض جودة الإنتاج عن المواصفات، والموازنات التخطيطية ماهى إلا تخطيط كمية الإنتاج ، وانتظام سحلات الإنتاج ليس نتيجة فى حد ذاتها ، وكذلك إحصائيات الإنتاج فهو نشاط وكلاهما معلومات إنتاجية ، وحضور الإجماعات والهيئات والإتحادات مهدف تطوير نفسى ذاتياً . . . وهو واجب كل مدير على كل حال .

المحاولة الثالثة :

في الوقت الذي انهي فيه من وضع المحاولة الثانية كان أحد المسئولين بلفت انتباهه إلى مشكلتين في المصنع: مشكلة العامل الذي أصاب نفسه ومشكلة بعض العمال الذي اعتصموا نتيجة صرف مستحقاتهم. لقد قال له المستشار الحارجي « لقد نسبت الجانب الإنساني في سعيك وراء تحقيق مهام الإنتاج » . من الأهمية عكان نسجمهما في بعضهما البعض . وهنا تذكر أن مجالات النتائج في مجال الإنتاج لابد وأن تحوى : الأمن الصناعي والشكاوي العمالية ، والرعاية الطبية والإجتاعية للعمال وإن كان قد تحفظ أن إدارة الأفراد هي المسئولة عن تحقيق نتائج في تلك المحالات .

وفيما يلي كانت المحاولة الثالثة لمجالات نتائج مدير الإنتاج .

- « كمية الإنتاج .
- جودة الإنتاج .
- إستخدام الطاقة الآلية والمساحات.
 - * تكاليف الإنتاج .
 - المعلومات الإنتاجية .
 - التطور الذاتي .
 - * الأمن الصناعي .
 - * الشكاوي العمالية .
 - * الرعاية الطبية والإجتماعية للعمال .

المحاولة الرابعة :

عند هذه اللحظة استأذن مدير الإنتاج للانصراف لأن مشكلات المصنع الحاضرة تتطلب انتباهه . وهنا قال المستشار الحارجي وماذا عن « المستقبل »؟

مشكلات المصنع فى المستقبل؟ قال مدير الإنتاج أنا مسئول فقط عن الحاضر. ولكن بعد نقاش طويل اقتنع مدير الإنتاج أنه يجب أن يضع عيناً على الحاضر والعين الأخرى على المستقبل. ولكن المستشار الحارجي طالب أن يكون هذا الإهتمام فى شكل مجالات نتائج وألا تصبح المسألة مجرد كلام. فقال مدير الإنتاج: خطوط إنتاج جديدة ومنتجات جديدة ومنتجات حالية مطورة وأساليب جديدة للعمل ثم قال المستشار: ثم ماذا ألم تنس شيئاً عن البشر: قال : صف ثان من رجال الإدارة فى المصنع.

وأصبحت مجالات نتائج مدير الإنتاج في المحاولة الرابعة كالآتي :

- * كمية الإنتاج .
- * جودة الإنتاج .
- * إستخدام الطاقة الآلية والمساحات.
 - تكاليف الإنتاج .
 - المعلومات الإنتاجية .
 - التطور الذاتي .
 - الأمن الصناعي .
 - * الشكاوي العمالية .
- * الرعاية الطبية والإجتاعية للعمال .
 - · خطوط إنتاج جديدة .
 - منتجات مطورة ـ
 - * صف ثاني من رجال الإدارة .
- أساليب مطورة للعمل (تكنولوجيا).

محاولات مدر النسويق في وضع مجالات نتائج منصبه :

المحاولة الأولى:

قام مدير التسويق بقراءة الإختصاصات الواردة في توصيف منصبه والتي كانت على النحو التالى :

- ــ رسم الأهداف والسياسات والبرامج والحطط التسويقية .
- تنظم إدارة التسويق وتميئة القوى البشرية للمناصب الرئيسية .
 - ـ الرقابة على المحهودات التسويقية .
- إجراء بحوث التسويق المتعلقة بحجم ومواقع الأسواق وإتجاهات العملاء واحتياجاتهم وتفضيلاتهم والحدمات التي يرغبونها ، وأحسن طرق البيع ومنافذ التوزيع وإتجاهات الأسعار والتسعير وإقراح أسعار بيع المنتجات .
- اقتراح الأفكار الجديدة التي تتعلق بتطوير منتجات حالية أو تقديم منتجات مبنكرة ومواصفاتها وإمكانيات بيعها.
 - ــ تخطيط الحملات الإعلانية وبرامج الدعاية والإعلان. ﴿
- ... وضع خطط المبيعات والميزانيات وبرامج البيع واقتراح تعيين رجال البيع وأسس مكافأتهم وترقياتهم .
- القيام بالتنبؤات التجارية ومسك سجلات المبيعات والإحصائيات ومصروفات التسويق وتحليلها .
 - ــ تنفيذ ما يسند إليه من أعمال.
- ــ التعاون مع الإدارات الأخرى فيما يتعلق بتطوير المنتجات وبسياسة

البيع الآجل وبادارة الأفراد .وكان رد فعله لهذه القائمة أنها لا تميز بين عمله كمدير إدارة تسويق وبين عمل إدارة التسويق ذاتها . . « إذا كان هذا إختصاصي فلماذا يبقون على مئات العاملين في إدارة التسويق ؟ » . لقد قال له المستشار الحارجي إن المطلوب فعلا التمييز بين عمل إدارة التسويق بكل من فيها وبين النتائج المتوقعة من مدير التسويق كمدير . ولقد قيل له إن نقطة الإنطلاق هي تحويل هذه الأنشطة إلى مجالات نتائج بقدر الإمكان كمحاولة أولى .

وقد كانت مجالات النتائج لمنصب مدير التسويق كمحاولة أولى كالآنى :

- * معلومات عن الأسواق.
- پ إقىراح منتجات جديدة .
- الإعلان والدعاية والترويج .
 - * حجم المبيعات .
 - * قوة رجال البيع .
- * سحلات المبيعات والإحصائيات .

المحاولة الثانية :

شعر مدير التسويق أن بطاقة وصف الوظيفة على أساس أنشطة الاتقول كثيراً ، ولذلك فكر قليلا وسأل نفسه ماهو حقيقة ما أحاول أن أحققه في شكل نتائج قابلة للقياس أو حتى غير قابلة للقياس ؟ وهنا بدأ المدير الذي يبدو وكأنه سمين بطاقة الوصف قد خرج من زنزانته ليقوله هذا ما سأحاول أن أحققه :

* أسواق جديدة .

(الاهداف)

- * عملاء جدد وحسابات جدیدة .
- تطو ر أذواق المسهلكين أو على الأقل تطويعها .
- « الإنتشار والتغلغل البيعي في المناطق ·
- وذلك بالإضافة طبعاً إلى من المرابط المعادة المعادي ويستام وعل
- به تجفیق أكبر رابخ ممكن . و مدود و الا بروا الما
- 👡 تشجيع وتحفيز رجال البيع . 🔾 منات 🛴 🖟 م
- وأصبحت مجالات نتائج مدير التسويق كالآتى :
 - * معلومات عن الأسواق من من والثقا من التعلق المناسخة
 - » إقتراح منتجات جديدة .
 - الإعلان والدعاية والترويج
 - 🐭 حجم المبيعات .
 - » قوة رجال البيع .
 - * سعلات المبيعات والإحصائيات .
 - . * أسواق جديدة .
 - » عملاء جدد وحسابات جديدة .
 - « تطوير أذواق المستهلكين (أو تطويعها) .
 - « الإنتشار والتغلغل البيعي ·
- » ربحية المبيعات. و الدين الافتاء بن إيان الإفتار إلى المعالي
- - المحاولة الثالثة : ﴿ وَهُ مُعْلَمُ اللَّهُ الللللَّهُ الللللَّهُ اللللللَّالَةُ الللّلْمُ اللللللَّهُ الللللَّهُ الللللَّهُ الللللَّهُ الللللَّهُ الللللللَّهُ الللللَّهُ اللللللَّاللَّهُ الللللَّاللَّهُ اللللللَّاللَّهُ الللللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّاللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللللَّهُ اللَّهُ اللّلْمُلْمُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللَّهُ اللَّهُ اللّلْمُلْمُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللّلْمُ اللَّهُ اللللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ ال

إلى هنا ولا حظ مدير التسويق أن بعض مجالات النتائج التى سردها ليست إلا أنشطة ، وبالتالى فقد أعاد النظر فيا كتبه ، وكانت مجالات النتائج الآتية هى نتيجة المحاولة الثالثة :

- معلومات مصنفة عن الأسواق ومؤسسات التسويق .
- * مقترحات مقبولة عن منتجات جديدة وأو مطورة .
- * وعى العملاء الحاليين والمتوقعين عن منتجاتنا وإستخداماتها .
 - حجم المبيعات
- * تكاليف البضاعة المباعة (لاتشمل المصروفات الإدارية أو التمويلية) .
 - * أسواق جديدة .
 - * عملاء جدد وحسابات جديدة .
 - تغلغل بيعى فى الأسواق الحالية.
 - قوة رجال بيع ماهرة قادرة راغبة .
 - * معلومات تسويقية مصنفة لمراكز إتخاذ القرارات .

المرحلة الوابعة :

وهنا قال المستشار الحارجي لمدير التسويق هل تعلم أنه من الممكن لشخص أن يصعد سلماً في مركب ويشعر أنه صاعد ، ولكنه لا يدرى أن المركب تغرق . قال مدير التسويق : ماذا تقصد ؟ . قال المستشار الخارجي : العبرة ليست محجم المبيعات فقد تزيد المبيعات ولكن حصة الشركة في السوق في إنخفاض لأن المنافسين سيطروا على السوق . . وإنخفاض الحصة في السوق ربما يؤدي في المستقبل إلى الحروج كلية من وإنخفاض الحصة في السوق ربما يؤدي في المستقبل إلى الحروج كلية من ميدان الأعمال بعد أن تصبح الشركة هامشية في السوق . ثم أليس من الضروري فتح نافذة على العالم الحارجي بدلا من هذا الانغلاق وما هو دورك في الإثنان والتحصيل ؟ "

وكانت القائمة التالية هي المحاولة الرابعة لمدير التسويق عن مجالات نتائحه .

- معلومات مصنفة عن الأسواق ومؤسسات التسويق.
- * مقترحات مقبولة عن منتجات جديدة أو مطورة أو كلا النوعس.
- ﴿ وَعَيْ الْعُمَلَاءُ الْحَالَيْنُ وَالْمُتَوْقَعِينَ عَنْ مَنْتَجَاتِنَا وَإِسْتُخْدَامَاتُهَا .
 - حصة الشركة في السوق (الموقف التنافسي) .
 - « تكاليف البضاعة المباعة .
 - « أسواق جديدة .
 - * عملاء جدد وحسابات جديدة .
 - تغلغل بيعي في الأسواق الحالية .
 - » قوة رجال بيع ماهرة قادرة راغبة .
 - « معلومات تسويقية مصنفة لمراكز إنخاذ القرارات .
 - حجم التصدر .
 - الديون المحصلة .

وقد سأل المستشار الحارجي مدير التسويق : عن الأسباب التي دعته إلى وضع مجال نتيجة بهذه الصياغة « مقرحات مقبولة عن منتجات جديدة » ؟ فقال إن العبرة ليست في تقديم إقتراحات عن منتجات جديدة للادارة العليا ، ولكن العبرة في قبول تلك الإقتراحات المقدمة . . أما عن تطوير المنتجات ذاتها فأنا لست مسئولا عن كل عملية التطوير بجوانها الفنية والإدارية والمالية . . ولذلك قلت مقترحات مقبولة عن منتجات مطورة وليس منتجات مطورة , ونفس الشي - عن الإعلان والدعاية فهذا نشاط ، وكل ما ريده من الإعلان والدعاية أن يخلق وعياً عند عملاتنا الحالين والمتوقعين منتجاتنا وإستخداماتها . إن العبرة بالنتيجة . . كما يقول رجل البيع .

محاولات مدير الأفراد في وضع مجالات نتائج منصبه ا

المحاولة الأولى :

قام مدير الأفراد بقراءة توصيف وظيفته من دليل التنظيم والذي كان كما يلي :

- ١ -- تقديم إقتراحات عن سياسة الأفراد ومساعدة مجلس الإدارة
 في إنخاذ سياسات سليمة في هذا المحال .
- ٢ ــ التأكد من أن سياسات الأفراد معروفة من جيع المديرين
 ورؤساء الأقسام والعاملين بالشركة .
- س _ وضع خطط وإجراءات الإختيار والتعيين فى حدود الموازنات الموضوعة والبرامج المرسومة وبالتعاون مع مدير الإنتاج ومدر التسويق .
- ع _ تخطيط برامج التدريب والإشراف على تنفيذها ومتابعتها ومتابعة المتدرين .
- عدید بالتعاون مع مدیر الإنتاج والتسویق نظم العمل
 وقو اعده .
- ٦ حل المشكلات العالية ومشكلات النقابات محضور مشرف العمال .
- اقتراح ظروف العمل الملائمة والإسعافات الأولية والحدمات
 الترفيهية بالتعاون مع المديرين الآخرين .
- ٨ _ مسك سحلات وعمل الإحصائيات الحاصة بشئون الموظفين .
- ٩ ــ مساعدة الموظفين في حل مشاكلهم وجعلهم راضين عن
 المؤسسة .
- ١٠ _ في حدود الميزانيات _ إحداث الخدمات الطبية والإشراف عليها

۱۱ – الإحتفاظ بمعلومات حديثة ومستمرة عن مستوى الأجور السائدة والموضوعات الأخرى المتعلقة بسياسة المشروع .

١٢ ـ عمل الترتيبات الهائية المتعلقة يفصل الموظفين أو إحالتهم إلى المعاش.

١٣ – حضور المؤتمرات والإجتماعات المتعلقة بشئون الأفراد .

ولقد كان رد فعله الطبيعي – مثل باقى زملائه المدرين – إن هذا الكلام لا يفيد كثيراً لا فى التخطيط ولا فى الممارسة اليومية . وسأل نفسه الأسئلة الآتية :

- ما هو الإسهام الفريد لوظيفة مدير الأفراد والذي يميزه عن الوظائف الأخرى ؟.
- لماذا يعتبر منصب مدير الأفراد ضرورياً ؟ ماذا يحدث لونم الغاء هذا المنصب؟ هل يمكن دمجه في منصب آخر لتكون المسئولية واحدة ؟ .
 - ــ ما الذي مجب أن ركز عليه في الثلاث سنوات القادمة ؟ .

وحاول وضع مجموعة من النتائج المتوقعة منه بحكم منصبه وذلك من خلال قراءته للتوصيف السابق على أساس الأنشطة وكانت مجالات النتائج الآتية عثابة المحاولة الأولى:

- وضوح سياسات الأفراد المتبعة في الشركة عند العاملين مها .
 - ملاءمة الأفراد الجدد .
 - . المهارة الفنية للعاملين .
 - قواعد ونظم عمل مقبولة من المديرين والعاملين.
 - رضا العمال و المساندة الإنجابية للنقابات العمالية -

- ملاءمة ظروف العمل .
- الرعاية الإجتماعية والطبية للعاملن .
 - * معلومات الاستخدام.
 - * التطوير الذاتي .

المحاولة الثانية:

عندما بدأ مدير الأفراد في إعادة النظر في مجالات النتائج توقف كثيراً عند « وضوح سياسات الأفراد المتبعة . . . » وشعر بأنه بالرغم من أن ذلك مهم فان وجود نظام فعال للأجور والعلاوات والترقيات والحوافز هو وظيفته الأساسية كمدير أفراد . . نظام فعال بمعنى يحقق النتائج التي تدفع من أجلها الأجور والعلاوات ، وتحقق النتائج التي من أجلها تتم الترقيات والحوافز . ولكي يكون النظام فعالا فيجب أن يكون عادلا أيضاً .

وبالنسبة لملاءمة الأفراد الجدد فبالدراسة المتأنية توصل إلى أن ذلك نتيجة صغيرة تعالج جزئيات ولكن القضية التي تتطلب إهمامه هي التوصل إلى هيكل عمالة ملائم . . وفي ضوء هذا الهيكل يتم تعيين الموظفين الجدد أو نقل القدامي أو ترقيهم . . إلخ .

وبالنسبة لرضا العمال فهو يلاحظ من تجاربه أن مسألة الرضا مسألة صعبة التحقيق وأن النتيجة الممكن استهدافها هي الترابط الإجتاعي بن العاملين على أساس أن الترابط الإجتاعي كفيل بتخفيف وقع المصائب اليومية والتي تكون خارج إرادة أو طاقة الإدارة . ومن ناحية أخرى فان المهم ليس رضا العاملين بالمعنى العام ولكن المهم هو إنجابية العاملين في العمل .

- وعلى ذلك كانت مجالات نتائج منصبه (المجاولة الثانية) كالآتي :
- نظام عادل وفعال للأجور والعلاوات والترقيات والحوافر .
 - * هيكل عمالة ملائم .
 - * مهارة العاملين .
 - * الترابط الإجتماعي للعاملين.
 - * إبجابية العاملين .
 - المراجعة العاملان. في مناول العامل عن من الله العاملات.
- « أمعلومات الاستخدام بالمراكز الأراكز المال المراكز ا
- التطوير الذاتي . والمنافي المنافية المن

المحاولة الثالثة:

وهنا أشار المستشار الخارجي إلى أهمية العلاقات النقابية وتأمن مستقبل العاملين العائلية . وأصبحت مجالات نتائج مدير الأفراد ــ المحاولة الثالثة ــ كالآتي :

- « نظام عادل وفعال للا جور والعلاوات والبرقيات والحوافز .
 - « هيكل عمالة ملاعم .
 - » مهارة العاملين .
 - » الترابط الإجتماعي للعاملين .
- ريها و صحة العاملين . وما الريادة أن المراه الله والمراه المراه المراه المراه والمحمد ويسوم
- ه معلومات الاستخدام على الله العد مداراً بعداً بهم والنصاد
- ا عن التطوير الذاتي (م) الإن المنافع في المنافع الم
 - المنابعة العلاقات النقابية .
 - » تأمين مستقبل العاملين .

مقاييس النتائج

بعد الانتهاء من وضع مجالات النتائج لكل منصب ــ وهي مسألة ليست بالأمر اليسر كما اتضح ـ يصبح من الضرورى وضع مقاييس لكل مجال تتيجة . وبدون المقاييس ــ بطبيعة الحال ــ لا مكن وضع أهداف بشكل كمي وبالتالي لا يمكن قياس النتائج . ومن الأهمية بمكان وضع مقاييس لكل مجال نتيجة حتى وإن كان يبدو لأول وهلة أن هنأك مجالات نتائج لا يمكن وضع مقاییس لها .

إن مقاييس النتائج تشتق من مجالات النتائج بشكل تفصيلي . و مكن أن تكون المقاييس في شكل:

- (١) قيمة (بالجنهات)
 - (٢) وحدات
 - (٣) معدل أو نسية
- فقاييس « الرمحية » مثلا كمجال نتيجة بمكن أن تكون :
 - ـــ الربح لكل سلعة

 - عمدل
 - رجل بيع

 - كنسبة من المبيعات (الربح)

ولقياس مجال نتيجة « مستوى المبيعات » مثلا يمكن استخدام المقاييس لآتية :

ـ حجم المبيعات بالوحدات لكل منطقة على حدة

سلعة على حدة 💮 🦚 سلعة على حدة

- قيمة المحال منطقة المحالية ا

- « نكل سلعة « نكل سلعة

_ معدل دوران الأصول (المبيعات)

وفيما يلى مجالات النتائج ومقاييسها لشركة صناعية ككل ومجالات النتائج ومقاييسها لمصنع وذلك على سبيل المثال:

مجالات النتائج ومقاييسها لشركة صناعية ككل

الأهداف ۱۹۷۷	نتائج سنة ۱۹۷۹	نتائج سنة ٥٧٥	مقاييس النتاثج	مجالات النتائج	
			 نسبة صافی الربح من عملیات النشاط الجاری 		
			إلى المال المستثمر في النشاط . النشاط . المان الربح من عمليات المان تناسل المان ا	العائد على المال المستثمر	١
			العام إلى المال المستثمر في النشاط . — الفائض القابل للتوزيع إلى المال المستثمر .		
			 جمل فائض الانتاج و المتاجرة إلى المبيعات صافى الربح من عمليات النشاط الجارى إلى المبيعات نسبة التكلفة الكلية للوحدة 	ربحية المبيعات	Y
			إلى متوسط سعر البيع .		
			نسبه إجمالى الإنتاج المباع المشركة إلى إجمالى المباع الكل الشركات .	موقف الشركة التنافسي	٣

تابع مجالات النتائج ومقاييسها للشركة ككل

الأهداف ۱۹ ۷ ۷	ئتائج سنة ١٩٧٦	نتائج سنة ١٩٧٥	مقاييس النتائج	مجالات النتائج	nada Marija Marija
		1 1 1	- الميعات الكلية بالنسبة السنة السابقة . الصادرات بالنسة العام السابق نسبة إنتاج السنة الحالية إلى السنة السابقة (السعر - نسبة إنتاج السنة الحالية إلى السنة السابقة (بسعر السنة السابقة (بسعر السنة السابقة) .	الإنتاح	£
	ta Albani	The second secon	نسبة إستغلال الطاقة الآلية نسبة الضياع في الحامات إنتاجية العامل على أساس قيمة الانتاج إنتاجية الجنيه أجر	الكفاية الأنتاجية	٥
				الموقف التكنولو جي	٦

تابع مجالات النتائج ومقايسها الشركة ككل

1		1	1		
أهداف ۱۹۷۷	نتائج سنة ١٩٧٦	نتاتج سنة ۱۹۷٥	مقاييس النتائج	مجالات النتائج	N.
			ــ نسبة العمالة الصناعة إلى أجمال العمالة .		
			ــ نسنة الاداريين إلى العمال الصناعيين .	تطوير العاملين	٧
			ــ نسبة العمالة الموسمية إلى إجمالي العمالة .		
			نسبة الغياب للأسباب غير العاديه .		
			ــ نسبة الزيادة في أجمالي الاجور إلى الزيادة في		,
			أجمالى الأنتاج المباع .	علاقات العاملين	٨
			 سبة الاستقالات والفصل والنقل خارج الشركة إلى أجمالى العاملين 		
			ــ نسبة القيمة المضافة الصافية		
			بتكلفةعو امل الانتاج للعام الحالى إلى العام السابق .	المسئولية الاجتماعية العامة	٩
			ـــ الفائض القابل للتوزيع .	العلاقات الحكومية	١.
				مع الأجهز ةا لمركزية	1

مجالات النتائج ومقاييس النتائج لمصنع فى شركة صناعية

أهداف	نتائج ۱۹۷٦	نتائج ۱۹۷۵	مقاييس النتائج	مجالات النتائج	
			- نسبة إنتاج السنة الحالية إلى السنة السابقة من كل	الكمية المنتجة	\
			صنف . - نسبة الإنتاج السليم الدرجة		
			الأولى إلى إجهالى الإنتاج . ــ نسبة الإنتاج المعيب إلى	الحودة	۲
			إجمالي الإنتاج .	التوقيتات	*
	1965 - 1826		- نسبة الإنتساج التالف بالوحداث إلى اجمالي	العوادم	**
			الإنتاج نسبة مردودات المبيعات إلى اجمالي المبيعات .	المرفوض	0
			- نسبة رصيد المحزون آخر المدة إلى اجمالي الإنتاج.	المخزون	
	ga da ang Bahis		- نسبة الطاقات غير المستغلة بالساعات إلى اجمالي ساعات	تكاليف العمل	٧
			عمل الآلات لأسباب غير غياب العاملين		

تابع مجالات النتائج ومقاييس النتائج لمصنع فى شركة صناعية

أهدا <i>ف</i> ۱۹۷۷	نتائج ۱۹۷٦	نتائج ۱۹۷۵	مقاييس النتاثج	محالات النتائج	
	er e		- نسبة الانتفاع بالحامات الرئيسية (الكمية الفعلية إلى الكمية المعيارية).	تكاليف المواد	٨
			نسبة الطاقة غير المستغلة بالساعات إلى اجهالى ساعات عمل الآلات لأسباب متعلقة بالصيانة	الأمن الصناعي	4
			- نسبة الانتاج الفعلى إلى الطاقة المتاحه نسبة ساعات الطاقه غير المستغلة إلى اجهالى ساعات عمل الآلات .	الطاقة الإنتاجية المستغلة	١.

وضع الأهداف للمناصب الادارية

بعد الانتهاء من وضع مجالات النتائج للمناصب ووضع مقاييس النتائج فإنه يمكن الآن تحويلهما إلى أهداف . فالهدف هو عباره محددة جداً عن مقياس نتيجة واحد غالبا ما يوصلنا إلى هدف واحد .

فالها.ف السليم هو الهدف القابل للقياس . ولكى يكون الهدف قابلا للقياس بجب أن محوى عنصرين :

أولاً : عنصر الزمن . ﴿

ثانياً: عنصر الكمية.

وهناك عنصران آخران غالبًا ما يتم وضعتها في الهدف.

ثالثاً: الجودة .

رابعاً: التكلفة.

أولا - عنصر الزمن :

هذا عنصر بجب ألا يغفل في كتابة الهدف فبدون تحديد زمني لا يمكن أن يكون الهدف هدفاً حقيقة . وهناك أربعة أشكال لوضع الزمن :

ــ فى شكل نهاية : مثل « الشهر المنتهى فى . . . » (وهذا هو الشكل الاكثر استخداما) .

_ في شكل بداية : مثل إبتداء من .

_ في شكل خلال ملاة مثل : من يوم كذا إلى يوم كذا ..

_ في شكل محدد : يوم كذا .

ثانياً _ عنصر الكمية :

يجب أن يوضع الهدف بشكل رقمى . إن وحدات القياس إما أن تكون مالية أو عينية :

* وحدات مالية : مبيعات بـ ٠٠٠ بانتهاء شهر يونيو ١٩٧٧

* وحدات عيثية : فتح ٦٠ حساب جديد بانتهاء عام ١٩٧٦

* نسبة أو معدل : تحقيق ١٠٪ معدل عائد على رأس المال المستثمر.

ولما كانت الإدارة بالأهداف تسعى أصلا إلى تحسين الأداء فن المنطفى أن تكون هناك مقارنة بين نتائج العام الحالى ونتائج العام السابق. وفيما يلى أشكال المقارنه الني عمكن استخدامها :

- السنة الماضية (١٠٪ عن العام الماضي).
- وحدات (المركز السوقي ــ حصة المشروع في السوق كذا ٪)
 - * الاستخدام (٥٠٪ من الطاقة المتاحة)
 - انحرافات (لاتزید عن ۰۰۰ ولاتقل عن ۰۰۰)

إن أصعب مشكلة فى وضع الأهداف هو جعلها قابلة للقياس. لنفرض مثلا أن أحد المديرين كتب الهدف الآتى :

« تنفیذ برنامج تدریبی عن أسالیب استخدام التکالیف النمطیة ، اننا نقتر ح أن یکون الهدف هو :

« جعل ٥٠٪ من المصانع تستخدم أساليب التكاليف النمطية بانتهاء عام كذا ...

(الاهداف)

لنفرض أن مديرا أراد أن يضع مايأتي هدفاً له : تحسين تعبئه السلع وتغليفها .

إن هذا الهدف بجب ان يصاغ بالشكل التالى:

تصميم عبوة وغلاف لكل نوع من أنواع السلع بحيث يحصل على نسبة رضا من المستهلك أعلى ٢٠٪ من النسبة الحالية (من واقع استقصاء اللجنة الدائمة للمستهلكين) وذلك بانتهاء عام كذا

لنفرض أن مدير إدارة الاحصاء كتب ما يلي كهدف له:

تحسين التقارير الاحصائية لتقليل الوقت الضائع بين اعدادها وبين نشرها .

ان الصواب في صياغة الهدف يكون:

خفض الوقت الضائع بين اعداد التقارير الاحصائية وبين نشرها بأربعة أيام وذلك في موعد أقصاه شهر كذا

عدد الأهداف والأولويات :

لا يمكن أن يكون هناك هدف واحد لأى منصب فالأهداف بطبيعتها ذات أبعاد Multi-dimensional ولايصح أن يكون الهدف فى شكل أسود وأبيض ولكن الأهداف بجب أن تكون متعددة (بمعنى أن تكون هناك مجالات نتائج متعددة ومقاييس متعددة لكل مجال نتيجة).

وإذا كثر عدد الاهداف فإنه من الضرورى وضع أو لويات . . . واعطاء الأهداف أرقام بحيث يعبر رقم ١ عن أولوية أولى والرقم ٢ أولوية ثانية وهكذا . وبطبيعة الحال تتحدد الأولوية حسب أهمية الهدف

المنصب أو أهمية الهدف النتيجة الكلية حسب الاستراتيجيه الكلية الموضوعة .

إن وضع أهداف المناصب الإدارية وربطها يبعض أفقيا ورأسيا هو نقطة الانطلاق في عملية الإدارة بالأهداف وجوهرها وان كانت أصعب جزء فها .

تقييم الفصل

إن هذا القصل يكون قد حقق النتائج المتوقعة منه إذا استطعت الاجابة على الأسئلة الآتية :

١ ــ ما الفرق والعلاقة بين الأهداف ومجالات النتائج ومقاييس النتائج؟

٢ - ضع مجالات نتائج للادارات الآتية :

ــ إدارة الانتاج أو مصنع

ــ الإدارة التجارية

_ إدارة الأفراد

- الإدارة المالية

٣ ــ ما القرق بنن أوجه نشاط أستاذ جامعة ومجالات نتائجه ؟

خ لنفرض أنك وزير زراعة ما هي مجالات النتائج التي تعتقد أنك مسئول عنها ؟

ه ـ صحح العبارات الآتية لكي تكون مجالات نتائج .

ـ تنمية ادارية

ــ تنمية زراعية

ــ رفع الكفاية الإنتاجية

ـ تحقيق أرباح معقولة

_ تخطيط النقدية

٦ - وضع المدير المالى من بين مجالات نتائجه: معدل العائد على الاستثار . هل توافقه على هذا ؟ لماذا ؟

٧ - ترجم الاختصاصات الآنية في شكل مجالات نتائج:

ـــ إجراء بحوث السوق

- اقتراح أفكار جديدة عن منتجات جديدة

- تخطيط حملات اعلانية

ــ التعاون مع الآخرين

٨ – أيهما توافق على أن يكون مجال تتيجة ولماذا :

ـــ رضا العاملين

_ امجابية العاملين

٩ - كيف يمكنك قياس مجالات النتائج الآتية :

ـ موقف الشركة التنافسي

- انجابية العاملين

صحح الأهداف الآتية إذا كانت خطأ:

- الانتهاء من أعمال الامتحانات بسرعة

ـــ زيادة الدخل القومىللبلاد

رياده داد ال

– تنظيم النسل بما يتلاء م مع خطة الدولة

ــ رفع أجور العمال داخل شركتنا يانتهاء عام ١٩٧٧

Brand Rolling Control of the and a graduation of the

لنظم المرتمد للإدارة بالأهداف ولننامج

أهداف هذا الفصل تحقيق النتائج الآتية ا

- * تفهم القارىء لضرورة ربط نظام الادارة
 - بالأهداف والنتائج بالنظم الآتية :
 - « نظم العاملين
 - « نظم المعلومات
 - * النظم المالية
- * استيعاب القارىء للقول بأن الادارة بالأهداف
 - والنتائج منهج متكامل للتطوير التنظيمى

من أجل تحقيق الأهداف السابقة فان خطة هذا الفصل هي دراسة الموضوعات الآتية :

نظم التعبينات والأجور والمكافآت والتدريب
 والترقيات والنقل.

» نظم المعلومات.

» النظم المالية.

لكى يكون نظام الإدارة بالأهداف والنتائج فعالا فان من الأهمية بمكان تدعيمه بأنظمة أخرى يكون منطقها الأهداف والنتائج . ومن أهم النظلم المدعمة للادارة بالأهداف والنتائج :

أولا — نظم العاملين (التعيينات والأجور والمكافات والترقيات والترقيات والنقل) .

ثانياً ــ نظم المعلومات .

ثالثاً - النظم المالية .

إن الشروط الأساسية الواجب توافرها في كل من هذه النظم :

(أ) أن تكون مفهومة من كل من يهمهم الأمر ، فليس هناك فائدة من نظم سليمة غير معروفة للمعنيين أو غير مفهومة أو غير واضحة .

(ب) أن يكون منطق هذه النظم المساعدة منطق الأهداف والنتائج وليست نظماً في فراغ أو تستمد منطقهامباشرةمن أشياء أخرى غير النتائج المحققة والمطلوب تحقيقها .

(ج) أن تكون هذه النظم تحت سيطرة الذين يدرون بالأهداف والنتائج؛ يستطيعون تغييرها أو تعديلها أو إلغاءها من منطق الأهداف والنتائج. أما إذا وجد المدرون أنفسهم في سين تلك الأنظمة فعلى نظام الإدارة بالأهداف والنتائج السلام.

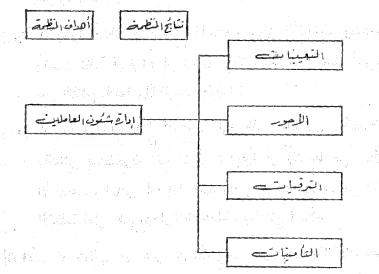
إن الأمر قد يتطلب في كثير من الأحوال ــ ولا سيما إذا كان نظام الإدارة بالأهداف والنتائج يستخدم لأول مرة ــ أن يتم تغيير هذه النظم المساعدة

(المدعمة) تغييرا جذرياً . . ويكون ذلك بمثابة ثورة إدارية تستمد منطقها من منطق الأهداف والنتائج .

أولا: نظم العاملين: التعيينات والاجور والمكافآت والترقيات والتدريب والترقيات والنقل.

لكى يكون نظام الإدارة بالأهداف والنتائج فعالا بجب أن تكون الأهداف والنتائج هي منطق الأجور والمكافات والترقيات والنقل والإعفاءات . . . إلخ وعلى ذلك لاتصبح هذه النظم (أو النظم الفرعية) نظماً خاصة بادارة الأفراد (إدارة شئون العاملين) ولكنها نظم مرتبطة بنظام الإدارة الكلى . إن ذلك يطرح قضية تتحدى الفكر الذي سيطر علينا لعشرات السنن .

لننظر إلى النظرة التقليدية لوظيفة إدارة الأفراد في أي مشروع . إن الشكل التالي يوضح هذه الوظيفة .



الله المرابع الله والتقليدي الذي تلعبه إدارات شئون العاملين حالياً المرابعة المرابعة المرابع المرابع

إن الشكل يوضع عدم وجود علاقة بين الوظائف الفرعية لشئون العاملين كما يوضح أن هذه الوظائف الفرعية قائمة بذاتها ، وكأنها إمبراطوريات كل إمبراطورية قائمة بذاتها تمارس أهدافها الخاصة بها . إن النقطة الجوهرية هنا هي أن الروابط قليلة وضعيفة بين العمليات الفرعية وانه ليس هناك تدفق منطقي في تخطيط العمليات ، كما أنه لا توجد نغذية مرتدة من الأداء لتصحيح التخطيط المستقبلي .

إن الشكل يوضح لنا أن أهداف المنظمة وخططها ونتائجها شيء يوجد في الخلف . . . لا حظ عدم وجود علاقة مباشرة بين أهداف المنظمة أو نتائج المنظمة وبين عمليات إدارة شئون العاملين (التعيينات ، الأجور ، الترقيات ، التأمينات . . . إلخ) . ان برامج الأفراد لا تنتج عادة من أهداف المنظمة بشكل مباشر أو بشكل محدد . . إن برامج الأفراد من تعيينات وأجور وترقيات ونقل وتأمينات وإعفاءات لا تستمد منطقها من أهداف المنظمة ونتائجها . .

فنى كثير من الحالات لا يتم إخطار إدارة الأفراد (شئون العاملين) بأهداف المنظمة أو نتائجها بشكل محدد وقابل للقياس من أجل أن يتم تعيين أشخاص جدد أو تحديد الأجور والمكافات والترقيات أو برامج التدريب (١)

إن قسم التعيينات غالباً ما يقوم بتعيين موظفين جدد بناء على تعليمات واردة من المديرين التنفيذيين دون معرفة نوع التدريب المطلوب بالضبط ودون معرفة كيف تناسب هذه التعيينات الجديدة المتطلبات طويلة الأجل من العمالة (خمس سنوات مثلا) • وبنفس الطريقة فان قسم الأجور

Fred Schuster: A Systems Approach to Managing Human Resources, in Beck p. 317.

والمكافات والبدلات مشغول بتكييف مشكلات العاملين المتعلقة بالأجور والمكافات لضغوط النقابات والإتحادات العمالية والظروف البيئية المختلفة ، ورعما الضغوط الداخلية (في المنظمة ذاتها) دون أن يكونوا على علم تام بعلاقة ذلك بالنتائج الكلية التي تحققها المنظمة ، أو حتى بخطة الأجور والمكافآت طويلة الأجل .

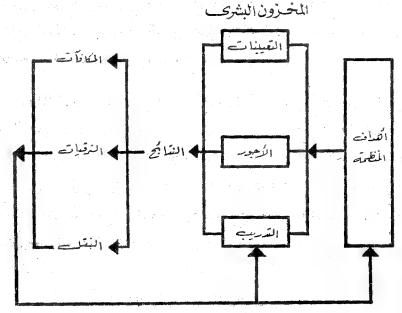
ليس هذا فحسب بل أن خطط الأجور غالباً ماتصمم دون إعتبار لعلاقتها بخطط المزايا العينية الأخرى داخل نظام كامل للثواب Total Reward System

وما يقال عن التعيينات والأجور والمكافات ، يقال عن التدريب . فنحن نجد أن إدارات التدريب تقوم بعمل برامج تدريبية لأنها كانت تقوم في العام الماضي ببرامج تدريبية ، أو أن بعضاً من المدرين قد أبدوا حاجة عامضة إلى تدريب معين ، أو لأن شركات أخرى تقوم ببرامج تدريبية وذلك دون حصر فعلى للاحتياجات التدريبية الحقيقية .

وما يقال عن التعيينات والأجور والمكافات والتدريب ، يقال أيضاً عن الترقيات . فقسم الترقيات في إدارة شئون العاملين غالباً ما يكون مشغولا في عمل قائمة الترقيات ، وغالباً على أساس الأقدمية أو على أساس المحسوبية ، بصرف النظر عن النتائج التي حققها أولئك المطلوب ترقيبهم . . وإذا كانت الترقية بالإختيار فان إعتبارات شخصية مثل «خفة الدم» يكون لها تأثير قوى . . . إن الترقيات غالباً ما تتم دون ربطها بالنتائج المحققة سواء على مستوى المنظمة ككل . . وربما تتم ترقية أولئك الذين لم يقعوا في مخالفات لوائحية مدعمين مبدأ « الذي يعمل كثيراً وبالتالي تفوته الترقية » .

واضح أن النظم الحالية للتعيينات والأجور والمكافات والتدريب . . إلخ نظم بيروقراطية لا تتناسب مع منطق الإدارة بالأهداف والنتائج .

إن الشكل التالى يوضح الإطار الفكرى لنظم إدارة البروة البشرية .



التعيينات والأجور والمكافات والتدريب والترقيات والنقل تستمد منطقها من الأهداف المطلوب تحقيقها ومن مقارنة النتائج المحققة بالنتائج المستهدفة.

إن نظام التعيينات والأجور والمكافآت والتدريب والترقيات والنقل يحصل على مدخلاته من النظام الكلى (أهداف المنظمة وخططها و برامجها ...) إن نظام العاملين هذا محقق نقائج لكل من العاملين وللمنظمة ككل .

معنى ذلك – ونحن نكرر مرة أخرى – أن الأهداف تصبح الحاكم الرئيسي لنظام إدارة الثروة البشرية فى المنظمة. إن التعيينات بجبأن تكون مرتبطة بأهداف محددة ، وتحديد الأجور ومستوياتها بجب أن تكون مرتبطة

بالنتائج المطلوب تحقيقها ، والمكافات والحوافز تكون مبنية على النتائج المحققة بمقارنتها مع النتائج المخططة ، والترقيات تكون مرتبطة بالنجاح في تحقيق النتائج المخططة ، والنقل أو التنزيلات لا تكون إلا من منطق النتائج ، إن التدريب والإنفاق على البرامج التدريبية لا يكون إلا من منطق النتائج المطلوب تحقيقها أو النتائج المحققة . . . فالتدريب يكون بناء على احتياجات تدريبية محددة مرتبطة بنتائج محددة .

وطالما كان التركيز على أهداف المنظمة فان التدريب لا يكون فردياً حيث بحضر المديرون برامج تدريب من هنا ومن هناك ، ولكن التدريب يكون تدريباً للمنظمة ككل رؤساء ومرءوسين ، فهو تطوير للمنظمة أو تطوير تنظيمي Organization Development حيث يتم تدريب مجموعة من المرءوسين والرؤساء بعضهم مع بعض بهدف تحسين المناخ الذي يعملون به بكل مكوناته .

ثانيا۔ نظم المعلومات

إن منطق الإدارة بالأهداف والنتائج مبنى على أن كل شيء يكون قابلا للقياس ، وليس مجرد نوايا حسنة ، أو صفات عامة . فالإدارة بالأهداف والنتائج تعتمد على وضع مجالات نتائج ، على وضع مقاييس لكل مجال نتيجة ، على وضع أبعاد زمنية ومالية (تكاليفية) لكل مجال نتيجة ، تعتمد على المتابعة الدورية لمعرفة تقدم سير العمل ، تعتمد على معرفة المؤثرات التي غيرت المسار . . .

إن كل ذلك يتطلب تدفق المعلومات الملائمة إلى مراكز المسئولية عن تحقيق نتائج في الوقت الملائم بدون تأخير وذلك لتصحيح المسار . . .

ومن هنا تظهر أهمية التفرقة بين المعلومات Information وبين البيانات Data فالبيانات تمثل رسائل متاحة للانسان الفرد لم يتم تقييم قيمتها بالنسبة لمرقف معين ؛ فجميع الاتصالات في أية منظمة تعتبر نوعاً من تجهيز البيانات . أما المعلومات فهي بيانات تم تقييمها لغرض معين . فعندما يصنف الفرد مشكلة من مشكلاته و يجد من بين بعض بياناته مايساعده على حل تلك المشكلة فان معني ذلك أنه يعزل المعلومات عن البيانات .

إن الإدارة بالأهداف والنتائج تتطلب وجود نظام سليم للمعلومات تم فيه تصنيف البيانات وحفظهابشكل بمكن من استرجاعها بسهولة وبسرعة. وبطبيعة الحال فان المبالغ التي تصرف على وضع نظام للمعلومات يجب أن تقاس بالفوائد العملية التي محققها هذا النظام.

معنى ذلك أنه يجب أن يكون هناك نظام لتدفق المعلومات من مكتب وظيفته إرسال المعلومات الملائمة بالقدر الملائم لمراكز المسئولية الملائمة في الوقت الملائم. . . ولا يكون هذا الإرسال من خلال قنوات التسلسل الرئاسي ؛ فليس الهدف هنا هو إظهار الناس بضعفهم أمام الآخرين ، ولكن الهدف هو إعلام الناس بموقفهم حتى يصححوا المسار بأنفسهم إنطلاقاً من مفهوم الرقابة الذاتية الذي يتميز به نظام الإدارة بالأهداف والنتائج .

وإنشاء مكتب للمعلومات مخدم كل مراكز المسئولية عن نتائج داخل الشركة عثابة نقطة إنطلاق للاهمام بالمعلومات . على أنه من الطبيعى أن إنشاء مكتب للمعلومات شيء وإنشاء نظام للمعلومات شيء آخر . إن إنشاء مكتب للمعلومات دون تهيئته بالحبرات اللازمة ربما يكون أكثر ضرراً من عدم وجود مكتب للمعلومات . . . إن وجود خبرات داخل مكتب المعلومات دون وجود نظام للعاملين يستمد منطقه من منطق الإدارة بالأهداف والنتائج بجعل مكتب المعلومات هذا مكتباً غير فعال . . . وهكذا

إن النقطة التي نريد أن نكررها ونؤكدها هي أن وجود نظام للمعلومات لاينتهي بانشاء مكتب للمعلومات ولا بتوفير الحبرات ، وإنما هو نظام يتكون من مجموعة أجزاء مترابطة تؤثر في بعضها البعض وتتأثر بعضها ببعض . إن أى خلل في نظام المعلومات لابد وأن يسبب انهياراً لنظام الإدارة بالأهداف والنتائج.

إن المعلومات لكي تكون فعالة فانه بجب أن يتوافر فيها ما يأتى :

١ – الدقة : فالمعلومات غير الدقيقة لا تشجع على إستخدامها وبالتالى تصبح المعلومات عديمة أو قليلة الفاعلية ، وبالتالى تصبح المقاييس شيئاً مشكوكا فيه , إن نظام الإدارة بالأهداف ينهار إذا لم تتوافر الدقة في المعلومات . وبطبيعة الحال فان خطورة عدم الدقة تختلف باختلاف المعلومة ذاتها وخطورة القرار .

إن المعلومات التي لا تأتى في ميعادها الملائم تقلل فائدتها . فما هي الفائدة من أن يعرف مدير المصنع أنه لم يحقق مستوى الكفاءة الإنتاجية بعد مرورسنة على العملية ؟ ! إن توقيت وصول مختلف أنواع المعلومات مسألة ضرورية إذا أريد أن يكون نظام الإدارة بالأهداف فعالا .

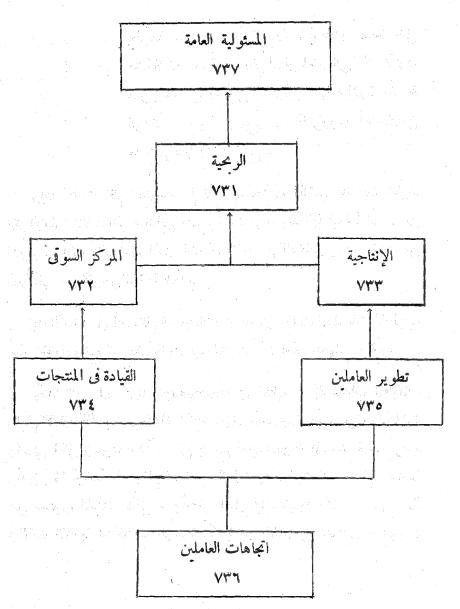
۳ - التصنيف : بحب أن تكون المعلومات فعلا معلومات Information معلوب إعادة بمعنى أنها ليست مجرد بيانات Data مطلوب إعادة تقييمها لاستخدامها في أغراض معينة . . إن الميزانية السنوية تحوى بيانات ، ولكن معالجة هذه البيانات

بطريقة معينة هو ما بجعلها معلومات مفيدة لحل مشكلات معينة . إن المعلومات التي لا تكون معروضة بحيث يمكن الاستفادة منها مباشرة مضيعة للوقت ، حيث يصبح من الضروري إستخلاص ما ينفع منها وما لا ينفع .

وإذا كانت نظم المعلومات لم تأخذ إهمّاماً في الماضي فانه بعد تطبيق نظم الإدارة بالأهداف والنتائج تصبح للمعلومات وتدفقها قيمة أكبر ، فمن المعروف أن الطلب على المعلومات في لحظة من المحظات يستمد قيمته من الدوافع ومن الفرص المتاحة للتقدم .

إن الأساس في أى نظام للمعلومات هو تصور مختلف المعلومات المطلوب استرجاعهاووضع تصنيف لها وترقيمها بحيث يمكن إسترجاعها بسهولة ويسر.

وقد قام مك دونا McDonough في كتابه: إقتصاديات المعلومات والنظم الادارية (١) بتقسيم منشأة الأعمال إلى عدة مجموعات من المشكلات وأعطى لكل مجموعة رقماً. وقام بتقسيم كل مجموعة إلى مشكلات فرعية وأعطى لحا أرقاماً. وقام في نفس الوقت بتحديد مجالات نتائج أساسية على مستوى المنشأة ككل ، وأعطى لكل مجال نتيجة رقماً ، وقام بربط مجالات النتائج بمشكلات الإدارة كما يظهر ذلك من الشكلين التالين :



علاقات بين مجالات نتائج أساسية (تصنيف وترقيم من أجل نظام معلومات) المرجع السابق ص ١٩٣ .

```
٠ ١٨ - الاستلام و التخرين ؟
                                                                                                                                                                                                                                                                                                 ١٠١٠ تخطيط الربيح ١٠١٠
 ٥٠٠ - الرقابة على الجودة ؟
                                                                   • ٨٨ - الرقابة على المحازن ؟
                                                                                                                                                                                                     وه و معاسبة التكاليف ؟
                                                                                                                                                                                                                                                    ٣١ - القوائم المتامية ؟
                                                                                                                                                                                                                             و عاسبة العامة ؟
                                                                                          ، ١٨ - المشريات ؟
                                                                                                                                                                                                                                                                         ١٢٥ - الموازنات ؟
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 ه • ٤ ــــــ التمويل والمحاسبة :
                                            ٠٨٠ - النقل ؟
                                                                                                                               ٠٠٠ الموادي
                                                                                                                                                                                                     Vサーラがらしているというという
                                                                                         ١١٠ - تخطيط القوى العاملة
                                                                    ٧٧ – الأجور والمرتبات
                                                                                                                                                                                                                                                                                                 ١٠١٠ - التخصص ١٠٥٠
                                            • ٢٢ - العاد قات العمالية ؟
                        ٠٤٠ – علاقات الموظفين ؟
٠٥٠ - سعلات الأفراد ؟
                                                                                                                                                                                                                                                                         ٠ ٣٠٠ – الوظائف ؟
                                                                                                                                                                                                                            ٠٤ ٣٤٠ الهيكل ؟
                                                                                                                                                                                                                                                   ١٠٠٠ السلطة ؟
                                                                                                                          ١٠٠ – تخطيط وضبط الإنتاج ؟ ٢٠٠ – الأفراد ؟
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               ٢٠٠ - الحث و اخر الأهداف ؟ ٢٠٠ - النظيم ؟
                                                                                                                                                                                                                                                   ١٧٠٥ أ مستجات سديدة ؟ ١٧٠٠
                                                                                                                                                                                                                                                                         ٠ ٢ ٢ - المركز السوق ؟ ٢٣٧
                                                                                                                                                                                                                           ٧٣٣ ١٥٠١ - ١٤٠
                                                                                                                                                                                                    ٠٥٠ - ريحية ؟ ١٨٨
                                                                                       ١١٠ - الإختصاص ؟
                                                                                                                                                                                                                                                                                               ٠١٧ - التنبؤات ؟
                                               ٠ ١٢٠ - المتابعة
                                                                    • ١٢ – البرعمة ؟
                                                                                                                                                                                                                                                                         • ١ ١ - نقابات وإتحادات عمالية؟
                                                                                                                                                                                                                                                    ١٣٠ - التسويق ؟ ٢٣٧
                                                                                                                                                                                                                                                                                                   ١١٠ - الحكونة ؟ ١١٠
                         • ٤ ٥ – معدات مكتبية
                                                                                                                                                                                                                          11-17 3 AAA
  • ٥٥ - تسهيلات أخرى
                                                                                                                                                                                                     ٠٥١ - الموردون ؟
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  ١٠٠ - الظروف البيئية ؟
                                                                                           ١٠ ٥ - الأراضي ؟
                                                ٠٠٥ - المدات ؟
                                                                       ٠٧٠ - المياتي ؟
                                                                                                                              ٥٠٠ - أصول ثابتة
```

المصدر السابق صن ٥١٩٠

نظام المعلومات : معايير مجالات نثائج مرتبطة يتصنيف المشكلات الإدارية

النظم المالية

لكى يكون نظام الإدارة بالأهداف والنتائج فعالا يجب أن يستمد النظام المالى من منطق الأهداف والنتائج . فلا يجوز وضع قيود على كيفية التصرفات المالية ولا سما إذا كانت مرتبطة بانفاق جارى .

فمن غير المنطقى أن نطالب الشركات بأهداف معينة على مستوى عال ونضع عليها قيوداً مالية . فإذا أرادت أن تستورد فيجب أن تحصل على موافقات من العملة الصعبة وإذا أرادت أن تصدر طولبت بتسديد قيمة البضائع المصدرة وإذا أرادت أن تكافئ موظفا خضعت للوائح والقيود الموضوعة من أعلى ... اللخ .

إن التركيز – فى ظل نظم الإدارة الحالية – هو على أساس مدى مطابقة التصرف للائحة المالية بصرف النظر عن اقتصاديات التصرف نفسه إتطلاقا من أن اللائحة موضوعة لتيسر الأعمال.

إن وضع موازنة ببنود (الباب الأول والباب الثانى) ومطالبة شركات القطاع العام بتبنى نظام الإدارة بالأهداف لا يمكن أن يكون فعالا .

فالإدارة بالأهداف والنتائج لا تعرف ميز انية البنود ولكنها تعرف العلاقة بن التكلفة والعائد Cost-Benefit Analysis

وعلى ذلك فإنه من الضرورى أن تقوم الشركات ــ كل شركة ــ بإعداد اللوائح المالية التي تساعدها على الإدارة بالأهداف والنتائج .

وقد يبدو أن هذا إتجاه ثورى ولكن الحكومة الأمريكية أخذت بنظام مشابه لهذا النظام في إعداد الموازنة ... هذا النظام هو نظام ... عداد الموازنة ...

Planning — Programming — Budgeting — System
وهو ما يمكن أن نترجمه بـ « نظام التخطيط والبرمجة والموازنة » .

إن التركيز في إعداد الموازنة العامة للدولة — في هذا المنهج — يكون على أساس الأهداف أو النتائج المطلوب تحقيقها وهو ما يتطلب بالضرورة تقييم مختلف أنواع البدائل لتحقيق تلك الأهداف . وبالتالى فإن مهارات الموظفين المطلوبة هنا هي الاقتصاد بدلا من المحاسبة في طريقة إعداد الموازنة بطريقة البنود (بنود مصروفات وبنود إرادات) .

إن النظام التقليدي يركز على الرقابة على النفقات أما النظام الجديد فيركز على اقتصاديات النفقات في علاقها بالأهداف المطلوب تحقيقها . إن دور وزارة المالية — في النظام القديم — أقرب إلى المحافظة على الأموال أما في النظام الجديد فإن دور وزارة المالية هو وضع الموارد في أقيم استخدام لها طبقاً لمفهوم تكلفة الفرصة البديلة . Opportunity Cost

تقييم الفصل

إن هذا الفصل يكون قد حقق النتائج المتوقعة منه إذا استطعت الإجابة على الأسئلة الآتية :

- ١ نظم العاملين الحالية في القطاع العام لا تتلاءم مع متطلبات نظام
 الإدارة بالأهداف والنتائج ؟ ما رأيك ؟
- إن إدارات شئون العاملين في الأجهزة الحكومية والشركات تعيش
 في واد وتعيش النتائج التي وجدت من أجلها الأجهزة الحكومية
 والشركات في واد آخر ؟ ما رأيك ؟
- ٣ هناك فرق بين إنشاء مكتب معلومات وإنشاء نظام للمعلومات .
 ما هو ؟ أنهما تحتاجه ؟
- ٤ فى ظل نظام الإدارة بالأهداف والنتائج لا توجد لوائح . هل هذا
 صحيح ؟ ما الفرق بين اللوائح هنا واللوائح فى الإدارة باللوائح ؟

0

مقومات نجاح الإدارة بالأهداف والنالج

أهداف هذا الفصل تحقيق النتيجة الاتية:

تفهم القارىء لمقومات نجاح الادارة بالإهداف

والنتائج .

من أجل تحقيق الأهداف السابقة فان خطة هذا الفصل هي در اسة الموضوعات الآتية :

- » تذويب الثلوج .
- التركيز على التغيير
- « قبول الجانب الإنساني .
- أقصى معلومات ممكنة .
 الدكيز على المجموعة .
 - « التركيز على النتائج .
- * التركيز على الموقف.
- « نقط « الإدخال » السليمة .
 - « معدل ملائم للتغيير .
 - * أداة إدخال النظام .

إن تجاح الإدارة بالأهداف له عدة مقومات عكن تلخيصها كالآتى ١

- ١ تذويب الثلوج.
- ٢ التُوكيز على التغيير ,
- ٣ قبول الجانب الإنساني .
- أقصى معلومات ممكنة
 - التركيز على المحموعة.
- ٦ النركيز على الننائج .
 - ٧ ـــ التركيز على الموقف.
 - ٨ نقط الإدخال السليمة.
 - ٩ ــ معدل ملايم للتغيير .
 - ١ -- أداة إدخال النظام .
- وفيما يلي تفصيل لهذا الإجمال :

١ - تذويب الثلوج:

من الأهمية بمكان قبل إحداث أى تغيير تهيئة الجو لهذا التغيير . ومن غير السليم إطلاقاً إدخال « الإدارة بالأهداف ، وهو نظام بحوى معه درجات مختلفة من التغيير دون تهيئة .

إن بقاء التنظيمات على حالها فترة طويلة وبقاء الموارد البشرية بعلاقاتها المتشابكة الراسخة يكون بمثابة الثليج المجمد الذي بجب تذويبه حتى بمكن إحداث نوع من التغيير . إن تذويب الثليج معناه إيجاد إحساس عند الأشخاص في المنظمة ببعض أو كل ما يأتي :

- ـــ الاقتناع المبدئي بأن الأحوال القائمة غير ملائمة .
- قبول فكرة أنه لا بد من عمل شيء جديد لتحريك المنظمة للأمام -
 - ـ فكرة واضحة عن مستقبل مثالي للمنظمة به
 - فكرة واضحة عن فوائد الأحوال المثالية للمنظمة .
- إشتراك أكبر عدد ممكن من المديرين في الاجتماعات الأولى قبل
 إدخال النظام .
- نجاح مبدئى فى بعض المراحل الأولى للتغيير فى الطريق إلى التغيير
 للأفضل .

إن هذه الظروف لا بمكن خلقها بمذكرة أو إصدار تعليات أو حتى اجتماعات عادية . إنها تتطلب طرقاً أكثر عمقاً (سنذكرها فها بعد) .

٢ ـ التركيز على التغيير:

بحب ألا ينظر إلى نظام الإدارة بالأهداف على أنه مجرد نظام للادارة أو نظام للتخطيط والرقابة أو نظام للتقييم ، أو نظام لتطوير المديرين ، ولكن يجب أن ينظر إليه على أنه أداة للتطوير التنظيمي Development

- إعادة الشباب للمنظمة وللمديرين فها .
 - ــ بناء روح الفريق
- ــ خلق الديمقر اطية و المشاركة في الإدارة .
 - ــ التفويض الحقيقي للسلطات .

تغيير في الهيكل محيث يكون أكثر معقولية .

إن الإدارة بالأهداف تتطلب مرونة تنظيمية وإدارية ومعارضة قليلة للتغيير . وبدون توافر ذلك يصبح من الصعب تطبيق النظام .

إن الإدارة العليا بجب أن تؤمن بأهمية التغيير : كما بجب أن تخلق مناحاً ملائماً للتغيير حيث يكون شعار هذه المرحلة هو « العبرة بالنتيجة ، أو على حد تعبر العرب « العبرة بالحواتم » .

٣ - قبول الجانب الإنساني:

إن أهم وأعظم جانب فى أى تغيير هو الجانب الإنسانى . والجانب الإنسانى يشمل أشياء مثل القيم الشخصية والعلاقات غير الرسمية والطموح الشخصى والتفضيلات الشخصية بالنسبة للترقى ، والقدرات الفكرية والعاطفية . وقد ينظر البعض إلى هذه العوامل على أنها عوامل غير موضوعية وبالتالى بجب إهمالها إلا أن هذه العوامل مهمة تماماً فى أى تغيير مثلها مثل أى شيء موضوعي آخر .

إن البعض محاول إلغاء هذا الجانب الإنساني في أي تغيير . وهم يخشون أن قبولهم لهذا الجانب الإنساني قد ينظر إليه على أنه ضعف إنساني . وقد ينظرون إلى أن الجانب الإنساني هذا قد يقلل من الفعالية الإدارية . ولكن وجهة النظر هذه خاطئة ؛ فأى تغيير له آثار إنسانية ، فاذا تجاهلناها فانها عكن أن تؤدي إلى كارثة .

إن عدم الاعتراف بالجانب الإنساني يمكن أن يؤدى إلى ضياع في المال والوقت والناس. فالمدير الذي تم تجميده أو « ركنه » سيشعر بأسي وربما

يودى إنسحابه أو استقالته إلى خسارة كبيرة . إن تكلفة ذلك بالنسبة له وبالنسبة لشدة الأعصاب التى تسيطر عليه وفقدانه أهميته الذاتية قد يكون شيئاً كبيراً لا مكن حسابه . إن التأثير السلبى لذلك على الآخرين ربما يكون ذا تكلفة كبيرة أيضاً .

وعلى ذلك فانه بجب على الإنسان الذى يحدث تغييراً يتأثر به آخرون أن يسأل نفسه السؤال التالى : ماذا كنت أفعل لو كنت مكان الذى سيتأثر بهذا التغيير ، ويحاول عمل الترتيبات اللازمة لأخذ الناس فى الحسبان مع مراعاة أن توجيه أسئلة إلى أولئك الذين يعارضون التغيير عن الأسباب التى تجعلهم يعارضون غير كاف فلن يصرحوا بالأسباب .

ع القصي معلومات ممكنة : الله والمالية والمالية المالية المالية

بجب أن تعطى الإدارة أقصى معلومات عن التغيير . وعلى ذلك بجب إعلام العاملين بما يأتى :

- (١) أن هناك تغييراً سيجدث على أن يحدد التغيير بالضبط.
 - (ب) أن محدد سبب التغيير بالضبط.
- (ح) كيفية تنفيذ التغيير (على مواحل موحلة واحدة) .
- (د) بيان عن تقدم التغيير أولا بأول . المدين المعدد المدين

فاذا كانت المعلومات التي تصل للعاملين ناقصة ، فان الإشاعات ستكثر ، وربما يتصورون – في غياب الحقائق – أسوأ تغييرات ممكنة ، ويرتبون عليها ترتيبات غير واقعية ، وتكون النتيجة أسوأ بكثير مما لو أعلنت الإدارة التغيير بالضبط ولماذا وكيف سيتم .

إن « إختبار الرياح » – على حد التعبير السائد – عن التغييرات التي ستحدث مستقبلا بمكن أن تعطى إشارات مفيدة عن مستوى القبول أو الرفض لفكرة التغيير . ولكن هذه الطريقة – طريقة الاعتماد على الإشاعات ريماتحدث ضرراً كبيراً إذا ما تصور الناسأن التغيير سيكون أكبر من الحقيقة . ولنالك فان الإعلان المسبق للتغيير بجب أن يكون واضحاً وضوح الشمس .

وعلى ذلك فعمل إعلان أو إشاعة بأن إدارة الشركة ستطبق نظام الإدارة بالأهداف إعلان ضار . وربما يكون من المفيد عمل إعلان مسبق محدد كالآتي :

سيتم إدخال نظام الإدارة بالأهداف على مستوى مدير المصانع في الشركة ومدير عام المصانع إبتداء من سبتمبر ١٩٧٦ . إن تطبيق النظام سيأخذ شهرين هما أكتوبر ونوفمر . سيشترك كل مدير مصنع في اجتماع الهاهداف الفريق مع مدير عام المصانع الوراق العمل الحاصة بهذه الاجتماعات موجودة طرف الأستاذ فلان لأى شخص يريد الاطلاع عليها » . و بمجرد حدوث التغيير فان أقصى معلومات ممكنة بجب توزيعها لأن معارضة التغيير ستقل إذا فهم الناس أهداف التغيير وطرقه ومزاياه ومشكلاته الجديدة .

٥ ــ التركيز على المجموعة :

إن تدريب المدير في عزلته لا يأتى عادة بفوائد كبيرة ولكن تدريب المدير في مجموعته التي يعمل بها ستجعل منه مديراً أكثر فأعلية حيث الأفكار لتبادلة تكون «أفكار المجموعة ». وعلى ذلك فانه من الضروري عند وضع الأهداف أن يتم ذلك باشتر ال مجموعة المرءوسين التابعين لرئيس واحد مع بعضهم البعض ومع رئيسهم فالعلاقة الثنائية بين رئيس ومرءوس غير كافية ؛ لأنه من الضروري معرفة تصور الكل داخل هذا الهرم التنظيمي الصغير .

إن التركيز على المحموعة معناه « الاشتراك في الإدارة . وبالرغم من المفاهيم المختلفة للاشتراك في الإدارة فان المقصود بالطبع هو حق المرءوس في أن يقول رأيه وأن يؤخذ رأيه في الاعتبار ، ولكن من الطبيعي ليس هناك من ضمان في أن ما يقوله سينفذ . على أن نجاح الاشتراك في الإدارة يتوقف على الدرجة التي يكون الناس فيها صادقين ومخلصين . وليس من الممكن البدء في نظام الاشتراك في الإدارة فجأة بعد أن كانت الإدارة ديكتاتورية ؛ فلن يصدق المرءوسون هذا الاتجاه الجديد إلا بعد فترة من الزمن قد تطول وقد تقصر حسب الأحوال .

إن نجاح عملية الاشتراك في الإدارة هذه تتطلب حداً أدنى من الثقة ، وحداً أدنى من المهارة في التنفيذ، وحداً أدنى من الاستعداد للتغيير وقبوله . وقد يعتبر من نافلة القول أن المدير بجب ألا يستخدم المشاركة في الإدارة إذا كان قد قرر تنفيذ خطة معينة ، فبالإضافة إلى أن ذلك ليس من الأمانة في شيء ، فانه أيضاً نوع من « الضحك على الذقون » الذي سريعاً ما ينكشف أمره ويفقد المدير فعاليته تبعاً لذلك .

٦ ــ التركيز على النتائج :

إن التركيز على النتائج هو الضهان الوحيد للادارة بالأهداف . فاذا تم وضع مجالات النتائج خطأ أو وضع مقاييس خطأ للنتائج ، فان كل شيء آخر سينهار .

إن المشكلة هنا أن معظم الناس حتى الآن يفكرون فى الأعمال أو الأنشطة التى يقومون بها . وإذا طلب منهم ذكر النتائج المتوقعة منهم ، فأنهم يذكرون عادة الأعمال أو الأنشطة التى يقومون بها .

إسأل نفسك السوال الآتي :

ما هي النتائج المتوقعة من منصبك؟

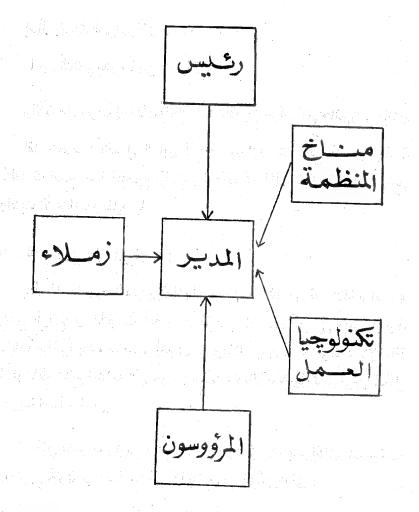
والآن هل حوت إجابتك أعمالا (مدخلات) أو أن كلهانتائج (محرجات)

لقد خصصنا الفصل السابق لأمثلة عن مجالات نتائج لمناصب إدارية مختلفة لتوضيح هذا المفهوم وللاسترشاد به فى المارسة العملية عند وضع مجالات الأهداف ومقاييسها .

٧ ـ التركيز على الموقف:

ينظر المستشارون التقليديون إلى المدير على أنه شخص له علاقة برئيسه ، ولكن الواقع في المنظات أعقد من ذلك . إن منصب كل مدير مرتبط إرتباطاً مباشراً بعدة مناصب أخرى : زملائه ومن في مستواه ، بالإضافة إلى ارتباطه بمناخ المنظمة التي هو جزء منها ، وبالإضافة إلى تكنولوجيا العمل (طريقة العمل ذاتها).

إن كل مدير له رئيس وله مرءوسون وله زملاء ، وبالتالى فان موقف أى مدير يتكون من خمسة عناصر كما يتضح من الشكل التالى :



إن المدير هو جزء من شبكة من العلاقات مع آخرين ومع التكنولوجيا والمنظمة .

وعلى ذلك فان « الإدارة بالأهداف » بجب أن تأخذ فى الحسبان الموقف الذي يعيش فيه كل مدير وبجب ربط كل ذلك بعضه ببعض (١) -

⁽١) للتوسع في ذلك راجع للمؤلف : المدير الفعال .

٨ ـ نقط الإدخال السليمة:

نظرياً هناك أربعة نقاط لإدخال الإدارة بالأهداف:

- (1) الإدارة العليا.
- (ب) الإدارة الوسطى . .
 - (-) قطأع / قسم .
- (د) خط الإشراف الأول.

وفيما يلى معالجة كل نقطة إدخال على حدة على التوالى :

(۱) الإدارة العليا: ليس بالضرورة أن يشمل فريق الإدارة العليا (وزير – رئيس مجلس الإدارة أو نوابه). فقد يكون مدير قطاع ومرءوسين. والسوال الأن: متى يمكن أن يؤخذ قطاع لنطبق فيه الإدارة بالأهداف. والإجابة عن السوال هنا هي إذا كان هذا القطاع يتمتع بقدر كبير من الاستقلالية. ولا يكفي أن يكون مركز ربحية. إن هذا المستوى بجب أن تكون له المعلومات والسياسات والإجراءات ونظم العاملين الحاصة به. ليس هناك من أن أعلى مستوى هو أحسن بداية.

إن مكاتب الاستشارات المخترمة التي تهتم بالجودة تصر على أن تكون البداية من أعلى أن فريق الإدارة العليا لايقول للادارة الأقل كيف يعملون.

(ب) الإدارة الوسطى : يمكن البدء بالإدارة الوسطى على أساس ألا يزيد تأخير البدء بفريق الإدارة العليا أكثر من ستة شهور وهي المدة (الامدان)

اللازمة لربط الأهداف بعضها ببعض إلا إذا كانت الإدارة العليا فاهمة تماماً للنظام وتريد للادارة الوسطى أن تصل إلى مستوى معين من المعرفة.

- (ح) قطاع / قسم : يمكن البدء بقسم إذا كان بمثل الدراسة أو عينة منها بشرط ألا تزيد على ستة أشهر وبعدها يتم تقديم تقرير ويتخذ قرار باستكمال الدراسة أو إلغائها .
- (د) المستوى الإشراف الأول : بجب عدم البدء بهذا المستوى على الإطلاق لأنه يسبب صراعات وأنواعاً كثيرة من عدم الاهمام لا داعي لها .

٩ ـ معدل ملائم للتغيير:

من الحطأ إحداث تغيير كبير بسرعة ، ولذلك فمن الضرورى أن تستوعب الإدارة العليا الفكرة بسرعة على أن يأخذ التنفيذ مجراه ببطء نسبى بدلا من أن تأخذ الإدارة العليا وقتها فى استيعاب الفكرة ثم تقرر تكوين فريق للتنفيذ على وجه السرعة .

إن معدل التغيير يتأثر بعدة اعتبارات :

- ك المزايا التي تعود من السرعة .
 - _ العادات الماضية .
- ــ علاقة السرعة بزيادة معارضة التغيير .
 - _ ربط التغييرات بعضها ببعض .

على أن هناك جدلا كبيراً بين محبذى التغيير البطىء ومحبذى التغيير السريع (التغيير بطريقة الزلزال):

فحبذو التغيير البطيء يذكرون الفوائد الآتية :

- _ ينتج معارضة أقل.
- _ يسمح بالقبول التدريجي .
- ـ ينظر إلى التغيير وكأنه نوع من النمو الطبيعي .
 - _ يسمح بتفهم أكبر.
 - _ يسمح بالحصول على المهارات اللازمة .
 - _ ربط التغييرات بعضها ببعض.
- يسمح بعمل تعديلات في التغيير ات الجديدة أولا يأول ...

أما محبذو التغيير السريع فيذكرون الفوائد الآتية :

- ـ وقت أقل للوصول إلى الحالة النموذجية .
 - _ وقت أقل للتكيف .
 - ــ تغيير واحد فقط يكون هو المطلوب ـ
 - ــ انطباع بالثقة والحزم .

١ _ أداة إدخال النظام:

إن الطريقة التقليدية في إدخال الإدارة بالأهداف هي عمل برتامج يشمل مجموعة محاضرات حيث يشرح المستشار الطريقة التي ستتبع في عمل النظام وفي تطبيقه . ولكننا نقترح أداة إدخال أقوى . يبذل فيها المديرون

والمستشار الحارجي أدواراً قوية : عدة برامج «تدريبية» : لكل برنامج هدف معين ، محدداً نوع المشتركين ومدته .

ونظراً لأهمية أداة ادخال النظام فاننا سنخصص الفصل القادم لكيفية • تبنى » نظام الادارة بالأهداف والنتائج.

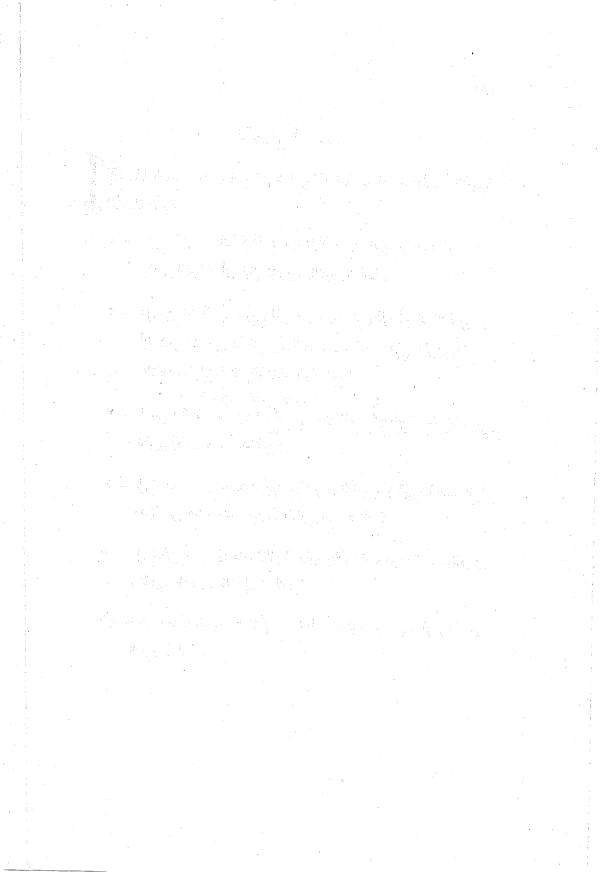
HARLENGER OF THE OFFICE STORY

- The Jan Ber Light of The Co

تقييم الفصل

إن هذا الفصل يكون قد حقق النتائج المتوقعة منه إذا استطعت الإجابة على الأسئلة الآتية :

- ١ هل يمكن ادخال الإدارة بالأهداف والنتائج بموجب قرار من
 رئيس الشركة أئ قبل تذويب الثليج ؟ لماذا .
- ٢ هل من الحكمة أن تعطى المريض دواء لم يطلبه أم أن الأفعل هو
 أن يشعر المريض بمرض ويسألك عن كيفية علاج المرض ؟ ما
 علاقة هذا بالإدارة بالأهداف والنتائج ؟
- س ما هي الحكمة من إعطاء أقصى معلومات للعاملين عند البدء في تطبيق الإدارة بالأهداف ؟
- ٤ هل تعتقد أن رامج التدريب الإدارى التقليدية (التى يذهب إليها مدير من هنا ومدير من هناك) رامج فعالة ؟
- مل يمكن أن يتم إدخال نظام الإدارة بالأهداف دون الدعم الفكرى
 والقلمي للادارة الأعلى ؟ لماذا ؟
- ٦ ما هو معدل التغيير الملائم : خطوة بخطوة أم منهج الزلزال في التغيير ؟ لماذا ؟



كيفية تطبيونظام الإدارة بالأهدا والنالج

أهداف هذا الفصل تحقيق النتائج الآتية !

* تفهم القارىء للبداية الفعالة في ادخال نظام الادارة بالأهداف والنتائج

« استيعاب القارىء المحقيقة الثابتة بأن الادارة

بالأهداف ليست نظاما سهلا

. استيعاب القارىء للمراحل العفالة في « تبني » نظام الادارة بالأهداف والنتائج

من أجل تحقيق الأهداف السابقة فان خطة هذا الفصل هي دراسة للموضوعات الآتية :

- * البداية الفعالة للادارة بالأهداف والنتاقج ا إنخاذ القرار.
- « الإدارة بالأهداف والنتائج لا مكن تعلمها ذاتياً
 - * المرحلة الأولى : سمنار أهداف المدير .
 - ع المرحلة الثانية : سمنار أهداف الفريق - المرحلة الثالثة : احتاء مناقشة أهداف المدر
- به المرحلة الثالثة : إجهاع مناقشة أهداف المدير (كل مدير مع رئيسه).
- به المرحلة الرابعة: إجباع إقرار أهداف المنظمة واستراتيجيتها.
- ﴿ تَلَوْيِبِ أَحْصَائِينِ للادارةِ بالأهداف والنتائجِ .

البداية الفعالة للإدارة بالأهداف والنتائج

إن الطريقة التى تبدأ بها الإدارة بالأهداف تحدد النهاية التى تنتهى إليها . فاذا أمكن الحصول على الدعم القلبى والفكرى للمديرين على كافة المستويات فان معنى ذلك أن مشكلات التطبيق سيمكن التغلب عليها . إن الدعم القلبى والفكرى للنظام لا بد وأن يكتسب بذكاء وأمانة . فالذكاء ضرورى لعدم الوقوع فى أخطاء أو تصرفات غير ملائمة ؛ لأن المعارضة أو العداء فى المنظمة قد يكون رد فعل لتصرف خاطىء من الإدارة الأعلى . وبدون الأمانة لا توجد ثقة وبدون ثقة لا ممكن إحداث تغير .

ولا يمكن أن يتم الحصول على الدعم القلبى والفكرى للادارة بالأهداف والنتائج بالكلام أو بالإشتراك الصورى . وعلى ذلك فانه بجب ألا يسأل المديرون فيما إذا كان نظام الإدارة بالأهداف ممكن تطبيقه إذا لم يستطع الناس أن يقولوا «غير ممكن » . يجب ألا يسأل أى مدير عن رأيه إذا كان رئيسه قد اتخذ قراراً في الموضوع . فبالأمانة فقط يمكن الحصول على الدعم القلبي والفكرى أو ببساطة الإلتزام بانجاح الفكرة .

ولتحقيق الدعم الفكرى والقلبى للادارة بالأهداف بجب أن تكون البداية حصرا للواقع الفعلى للمنظمة (للشركة) فى صورة أرقام ، وحصرا للمشكلات الموجودة الفنية والسلوكية والإدارية والتنظيمية والمالية . . . إلخ وإيضاح كيف يمكن لنظام الإدارة بالأهداف أن يتغلب على تلك المعوقات .

إن معايشة الناس للمشكلات وتطلعهم نحو مستقبل أفضل وإمكانية تحقيق ذلك دون تضحية كبرة مسألة أساسية ونقطة إنطلاق في إقرار

الأخذ بالنظام ، ولذلك فن الضروري حضور « سمنار » النهيئة الفكرية للادارة بالأهداف والنتائج.

إن ندوة مناقشة الإدارة بالأهداف والنتائج التي سيترتب علمها إتخاذ قرار بتطبيق نظام الإدارة بالأهداف والنتائج لابد وأن تشمل المناقشة في الموضوعات الآتية:

أولا : دراسة ومناقشة الصورة الحالية : (« ورقة عمل » بالأرقام والمؤشرات كلما أمكن) عن:

- * الأداء (الإنتاج الإنتاجية الإبتكان الجودة . .)
 - · الأهداف .
- نتائج المدر ن (وتداخل الاختصاصات عن تحقيق نتائج).
- Bond of the Bond of the property of the Bond of the Bo
- والمرابع المنظالات والمناطق المناطق المناطق المناطقة المن
- ويودي المناخ السائدة. أن و ويوسون الأول التواهد والم
- » التطويرة والثلاريب إلى الله مسيم الديرانيان والم
 - » وقت المديرين.
 - 🎍 نظم المعلومات .
 - * التقييم والحوافز .

وذلك في ضوء ورقة الاسئلة بعنوان : هل تحتاج إلى إدارة بالأهداف والنتائج ؟ التي توجد في نهاية هذا الكتاب .

ثانياً _ مفهوم الإدارة بالأهداف والنتائج ومزاياها وامكانية تطبيقها * مفهرم الإدارة بالأهداف والنتائج.

- المزايا التي يمكن أن تعود على الشركة من تطبيق النظام والمشكلات التي مكن أن تواجهها الشركة أو المنظمة.
 - النظم المدعمة للادارة بالأهداف والنتائج.
 - مقومات نجاح نظام الإدارة بالأهداف والنتائج.
- * الإجراءات التنفيذية لتطبيق النظام في حالة إقراره ودرجة الإيقاع في إدخال النظام.

وقد يكون مناسبا – بالنسبة للموضوع الثانى للندوة – توزيع مادة مطبوعة على غرار المادة الواردة بهذا الكتاب والتى تشمل مجموعة الأسئلة: هل تحتاج إلى إدارة بالأهداف والنتائج ؟ قرر بنفسك حيث ستكون تلك المادة العلمية والأسئلة عثابة ورقة عمل للمناقشات فى هذه الندوة: ندوة التهيئة الفكرية للادارة بالأهداف والنتائج. ومن المتصور أن تأخذ هذه الندوة ثلاث جلسات (٩ ساعات).

الإدارة بالاهداف والنتائج لايمكن تعلمها ذاتيا

الإدارة بالأهداف والنتائج لا يمكن تعلمها ذاتياً . فبالرغم من أن مفهوم الإدارة بالأهداف والنتائج يبدو واضحاً وسهلا في التطبيق ، فان تعلم مهارة جديدة أصعب من العمل ذاته . فوضع مجالات نتائج لكل منصب ووضع مقاييس لكل مجال نتيجة ووضع تلك المجالات والمقاييس في شكل أهداف للمناصب ليس مسألة سهلة ، لاسيا إذا كان المطلوب ربط هذه المناصب بعضها ببعض أفقياً ورأسياً . . . ولا سيا إذا كان المطلوب أيضاً دراسة المعلومات المطلوب وصولها ومصادر الحصول علها . . . إلخ .

لقد أثبت التجارب أن الشركات التي طبقت نظام الإدارة بالأهداف اكتشفت أن تطبيق النظام ليس أمراً سهلا وانه لا يمكن أن يطلب إلى المديرين

البدء في تطبيق النظام حتى لو كانوا متحمسين . فحسن النية لا يكنى والتحمس في تطبيق النظام في حد ذاته لا يكنى . إن أى مدير تعود على الإدارة بالنشاط ورد الفعل ، سيجد صعوبة في الإدارة بالأهداف والنتائج في أول الأمر . قد يكون من السهل على أى مدير أن يضع بعض مجالات الفاعلية لمنصبه ، ولكنه لن يستطيع أن يضعها كلها . . وإذا وضع مجالات الفاعلية فانه لن يستطيع بسهولة أن يتعرف على المقاييس والمعايير الملائمة والدقيقة .

وقد يعتقد البعض أن حضور البرامج التدريبية التقليدية (شخص من هنا وشخص من هناك) أسلوب فعال لتكوين المديرين والحبراء القادرين على تنفيذ نظام الإدارة بالأهداف والنتائج.

إن تدريب المديرين والحبراء على الإدارة بالأهداف والنتائج أيجب أن ركز على عمل المدير أثناء الوظيفة ذاتها. . عمل الخبير أثناء الوظيفة .

ربما تكون هناك برامج مساعدة لإيضاح مفاهيم الإدارة بالأهداف والنتائج ولكنها ستقف عند مستوى الإيضاح على أحسن تقدير، إن البرنامج التدريبي بجب أن يصمم على أساس فردى وليس على أساس مجموعة غير مرتبطة بعضها ببعض,إن الفرد المطلوب تدريبه بجب أن يمارس مشكلات الإدارة بالأهداف والنتائج في وظيفته في ضوء ظروف رؤسائه وزملائه وظروف شركته أو منظمته ومناخها العام . وعلى ذلك فالتركيز في برامج التدريب بجب أن يكون على الفرد وليس على المجموعة . ومن الضروري الا يغيب عن البال أن هدف الإدارة بالأهداف والنتائج هو تحسين عملية الإدارة .

وفيا يلى بيان بالمراحل الفعالة في « تبني » النظام « من المراحل الفعالة في « تبني » النظام

المرحلة الأولى: «سمنار» أهداف المدير

بحب أن يتعلم المديرون نظام الإدارة بالأهداف قبل أن يطالبوا بتطبيقه ومن أجل ذلك فان الخطوة الأولى فى تطبيق النظام هو أن يحضر المديرون فى المنظمة «سمنار » Seminar أهداف المدير (١).

إن هدف « سمنار » أهداف المدير عرض موضوع الإدارة بالأهداف والنتائج بالإضافة إلى :

- (أ) توضيح مدى ملاءمة فاعلية المدر الحالية.
- (ب) التدريب على وضع مجالات النتائج ومقاييس كل مجال تليجة .
- (ج) التدريب على وضع الأهداف (إعطاء بعد زمني وتكاليق لحالات النتائج ومقاييسها).
 - (د) طريقة إدخال النظام وزيادة فاعليته .

مدة هذا « السمنار » خمسة أيام : يومين محاضرات ومناقشات وثلاثة أيام دراسة معملية .

يتكون « السمنار » من مجموعات : كل مجموعة لا تقل عن أربعة أشخاص ولاتزيد عن ٨ أشخاص . إن كل مجموعة أو فريق يتكون من مديرين ليست بينهم علاقات رئاسية . ومعظم وقت المديرين في هذا «السمنار ، يقضونه بالعمل معاً (ثلاثة أيام) ويعتبر هذا الكتاب المادة الخام التي يعتمد علها هذا السمنار وذلك بالإضافة إلى « الزيارة الثانية إلى المدير الفعال » .

إن « السمنار » ركز على الفاعلية الإدارية كقضية رئيسية للادارة.

⁽١) ربما يكون من المناسب هنا توزيع مادة علمية على غرار ما ورد في كتابنا ؛ الزيارة الثانية إلى المدير الفعال (طبعة ١٩٧٦)

وتقضى كل مجموعة يوماً كاملا للوصول إلى اتفاق حول مجالات نتائج كل عضو فى المجموعة . إن معظم المديرين بعد انتهاء هذا اليوم سيكتشفون أن هناك إمكانيات وفرصا كامنة فى وظيفتهم لم يدركوها من قبل .

ومن المفضل جداً أن يتم هذا « السمنار » خارج مقر المنظمة ويشترك فيه حوالى ١٠٠ من العاملين بالشركة . فشركة عدد موظفها ١٠٠٠ موظف يجب أن يحضر « السمنار » ١٠٠ شخص على الأقل . ومن الأهمية عكان أن يحضر رئيس الشركة جلسة الإفتتاح ولمدة ساعتين في اليوم الأخير من السمنار وذلك للحصول على وجهات نظر الحاضرين في فرص وإمكانية تطبيق النظام .

الأسئلة التي تثار في « السمنار » :

يوزع على كل شخص من الحاضرين فى السمنار قائمة الأسئلة الآتية والتى يكون من المفروض على كل شخص فى السمنار أن يجيب عنها :

- ١ ــ ما هي مجالات النتائج الخاصة بمنصبي الآن ؟ .
- ٢ _ هل مجب أن أحاول تغيير مجالات النتائج الخاصة بمنصبي ؟ .
 - ٣ ـ ما هي مقاييس النتائج الحاصة بمنصبي ؟ .
 - ٤ ــ ما هي أهداف منصبي ؟ ـ
 - حكيف أحسن من فاعلية رئيسي ؟ ـ
 - ٦ ـ كيف أحسن من فاعلية زملائي ؟ .
 - ٧ ــ كيف أحسن من فاعلية مرءوسي ؟ .
- ٨ ــما الذي مجب أن أفعله ؟ وما الذي بجب أن يفعله غيرى ؟ ..
 - ٩ كيف أدر وقني ؟ .

١٠ هل أتخذ قرارات ؟ (قائمة بالقرارات التي اتخذتها أو التي سأتخذها) .

- ١١ هل أغير وظيفتي ؟.
- ١٢ ــ ما هو مستقبلي ؟ . (عشر سنوات من الآن) .
 - ١٣ ــ ما الذي عكنني أن أفعله الآن ؟ أولويات .
- وفيها يلي جدول زمني للسمنار الأول وموضوعاته .
- اليوم الأول: ماهية وأهمية الإدارة بالأهداف والنتائج (محاضرة ومناقشات) .
 - الادارة بالنشاط ورد الفعل.
 - الاختناقات الادارية .
 - مفهوم الإدارة بالأهداف والنتائج.
 - مزايا الإدارة بالأهداف والنتائج.
- مقومات نجاح نظام الإدارة بالأهداف والنتائج.
- اليوم الثانى : مجالات النتائج ومقاييس لكل مجال نتيجة (الأصول والأسس العلمية) لبعض مناصب الحاضرين في شكل محاضرة ومناقشات .
- اليوم الثالث : التدريب على وضع مجالات نتائج ومقاييس لكل مجال نثيجة (جماعات عمل) ٤ ٨ أشخاص .
 - اليوم الرابع : استكمال جماعات العمل (٤ ٨ اشخاص) .
- اليوم الحامس: وضع الأهداف لكل مدير (جماعات عمل ٤ ــ ٨ اشخاص) .

المرحلة الثانية : سمنار أهداف الفريق

فى هذا السمنار يكون التركيز على أهداف المدير مع مرءوسيه فى شكل فريق ولذلك يسمى هذا السمنار سمنار أهداف الفريق . إن المقصود هنا هو أن يجتمع الرئيس ومرءوسوه كما يجتمع رئيس فريق الكرة مع أعضاء الفريق لتدارس الموقف .

وعلى ذلك فان هدفهذا السمنار هو تكوين روح الفريق بحيث يستطيع كل شخص فى الفريق أن يقول للآخر المشكلات الموجودة والفرص المتاحة وكيفية التحسن دون حساسية تماماً كما فى فريق كرة القدم .

مدة هذا « السمنار » أربعة أيام حيث يجتمع كل مدير ومرءوسيه ليناقشوا أهدافهم ويقرروا أنسب الطرق للعمل معاً . إن التركيز في هذا السمنار ليس على الصفات الشخصية ولا على الأخطاء ولكن التركيز على زيادة فاعلية المديرين وزيادة فاعلية الإدارة ككل (التي يمثلها المدير الرئيس في هذا السمنار) .

على أنه من الأهمية بمكان القول إن ساعات العمل المطلوبة قبل هذا السمنار هي حوالي ١٥ – ٢٠ ساعة عمل في المنزل لتجهيز ما يأتي :

- _ مجالات نتائج المدىر ذاته .
- _ مجالات نتائج الإدارة ككل .
- _ مقاييس كل مجال نتيجة على حدة .

- الوضع الحالى (بالنسبة لكل مجال نتيجة) .
- تصورات عن طرق تحسين الوضع الحالى سواء بالنسبة للهيكل التنظيمي أو بالنسبة للوائح العاملين أو اللوائح المالية . . إلخ .

وبطبيعة الحال يتم توزيع «أوراق عمل » لكل مدير على حدة وكذلك عن نظم تدفق المعلومات قبل هذا الإجتماع بحوالى ٤ أسابيع .

إن المتوقع أن ينهي الحاضرون في هذا السمنار إلى إقرار ما يأتي :

- أهداف الإدارة ككل (بشكل كمي قابل للقياس).
- أهداف المديرين داخل هذه الإدارة (بشكل كمي قابل للقياس).
 - _ خطة التحسين المطلوبة في :
- الهيكل التنظيمي للادارة (وليس للمنظمة ككل)
- لوائح العاملين/ الأجور والمكافات والمرقيات. إلخ
 - اللوائح المالية.
 - ـ نظم تدفق المعلومات.

ومحضر هذا السمنار المستشار الحارجي الذي يساعد في تطبيق النظام . وفيما يلي جدول زمني للسمنار الثاني وموضوعاته :

اليوم الأول: مناقشات دائرة مستديرة حول مجالات النتائج للادارة ككل (الإدارة التي يرأسها المدير) .

اليوم الثانى : مناقشات دائرة مستديرة : مجالات النتائج لكل مدير وعلاقها بمجالات نتائج الإدارة ككل .

(الاهدات)

تابع اليوم الثانى : ملاحظات المستشار الخارجي وتلخيص المدير رئيس السمنار .

اليوم الثالث : إتخاذ قرار حول أهداف الإدارة (إضافة أبعاد زمنية وتكاليفية لمحالات النتائج).

اليوم الرابع : مناقشة دائرة مستمرة حول التحسينات المطلوبة لتحقيق الأهداف التي تقررت في اليوم السابق :

- _ في الهيكل التنظيمي (للادارة) .
 - _ فى لوائح العاملين .
 - _ في اللوائح المالية .
- ـ في /نظم تدفق المعلومات لمراكز المسئولية .

ومن المقترح ألا يتم إتخاذ القرارات إلا بعد موافقة إجماعية وإذا كانت هناك وجهات نظر معارضة وفشل الرئيس فى التوصل إلى موافقة إجماعية فريما يتطلب الأمر الإعتماد على التصويت السرى للحصول على رأى الأغلبية حول الإختلافات التى تظهر . وفى جميع الأحوال بجب أن يدار هذا السمنار بطريقة ديمقراطية أى السماح باشتراك حقيقى لعرض وجهات النظر المخالفة والا مات نظام الإدارة بالأهداف قبل أن يولد .

المرحلة الثالثة : اجتماع مناقشة أهداف المدير (كل مع رئيسه)

فى هذه المرحلة بجتمع كل مدير مع رئيسه بقصد :

ــ مناقشة مجالات نتائج المدير في ضوء أهداف الإدارة .

- ـ مناقشة المقاييس لكل مجال نتيجة .
- ــ مناقشة المعوقات والتحسينات المطلوبة والمساهمة المطلوبة من الرئيس ـ
 - إقرار الأهداف المتوقعة من المدير (من رئيسه) .

ويكون هذا الإجتماع بعد حوالى ١٠ ــ ١٥ ساعة عمل فى المئزل لتحضير أوراق عمل للاجتماع . وربما يطلب كل مدير المعونة من خبير الإدارة بالأهداف والذى تستعين به المنظمة .

إن هذا الإجتماع غالباً ما يكون فى حجرة رئيس المدير أو فى قاعة إجتماعات ويكون مدته حوالى ٤ ساعات تقريباً .

المرحلة الرابعة : وضع أهداف المنظمة ككل واستراتيجيتها .

بعد أن يشترك المديرون – أعضاء الإدارة العليا – في سمنار أهداف المديرين وفي سمنار أهداف المديرين وفي سمنار أهداف الإدارات وفي إجهاع مناقشة أهداف المديرين فانه يصبح من الممكن الآن وضع أهداف استراتيجية على مستوى المنظمة ككل . فن المهم تحسين الإدارة التي تمسك بدفة السفينة قبل تحسين الإدارة التي تمسك البوفيه . فاذا كان رب البيت بالدف ضاربا فشيمة أهل البيت كلهم الرقص .

إن الهدف من هذا الإجباع هو إقرار:

- فلسفة لإدارة المنظمة ككل.

- هیکل تنظیمی نموذجی علی أساس مراکز مسئولیة عن تحقیق نتائج ولیس مجرد مربعات .
 - ـ استراتيجية للنطوير والتدريب الإدارى.
 - ـ العلاقات مع الحكومة .
 - ــ أهداف طويلة الأجل (خمس سنوات مثلا) .
 - سیاسة توظیف .
 - ـ سیاسة منتجات وخدمات .
- وبطبيعة الحال تختلف هذه الأمور من منظمة إلى أخرى كما أنه من المتصور أن تبدأ الجلسة بالإجابة عن الأسئلة الآتية :
 - ـ ما هو الوضع الحالى .
 - ـ ما هي نقط الضعف والقصور في الوضع الحالي .
 - _ هل من مستقبل أفضل ؟ .
 - ــ ما هي المعوقات ؟ والمشكلات ؟ والفرص المتاحة ؟ . .
 - كيف نصل إلى مستقبل أفضل بالأرقام وبأبعاد زمنية ؟ ..

ملخص مراحل تطبيق(تبني) الإدارة بالأهداف والتتاتج

الإدارة العليا (مجلس الإدارة)	كل مدير مع موءوس وأحافقط	كل فريق إدارة أو مدير مع مجموعة مرءوسيه كلهم كل. المديرين يذهبون مرة مع دوسائهم كرءوسين ومرة مع مرءوسيهم كرؤساه .	كل مدير ابتداء من أعلى مدير حتى أدنى مدير ، من ١٢ شخصاً حتى ٢٩ شخصاً في كل . مرة بحيث لا يكون نين الموجودين في المجموعة الواحدة أية الشخاص تريطهم علاقات رئاسية .	المشركون
ار درا	فصف يوم		اً يَامِ	مدة المرسلة
» تشخيص المشكلات التنظيمية « دراسة السياسات والاستراتيجيات	 اعتماد أهداف المديرين . رفع المعقات بين المدير ومرءوسيه إقامة علاقات إيجابية 	 « وضع أهداف الإدارة (الفريق) « تحسين الهيكل التنظيمي و اللوائح و نظم تدفق المملومات 	 إدر اك المدير لمحددات فاعليته زيادة مرونة المدير حماس المدير وضع أهداف مبدئية المدير 	النتائج الأولية
تحسين الأهداف والتنظيم والنظم	وضع أهداف المديرين	دوح الفريق (بين المديروموموسيه).	فاعلية المدرين	مضيمة لتحسين
المجاعاق ارأهداف تحسين الأهداف المنظمة استر اتبجيتها والتنظيم والنظم	إجباع مناقشة أهداف المدم	سمنار (أهداف الفريق) .	ممناد أهداف المديو	قم المرحلة لهم المرحلة
*		-		م الرحلة

تدريب أخصائيين للإدارة بالأهداف والنتائج مهام أخصائي الإدارة بالأهداف والنتائج :

إن اخصائى الإدارة بالأهداف والنتائج يجب أن يكون قادراً على القيام بالمهام الآتية :

- ١ وضع مجالات نتائج لكل المناصب الإدارية في مختلف الوحدات
 الإدارية التي مكن أن يعمل فها .
- ٢ اقتراح معايير الأداء الملائمة لكل مجال نتيجة من مجالات النتائج.
 وهذه تعتمد على البحث في الكتب والمراجع أكثر من إعتادها على التذكر.
- ٣ صياغة النتائج أو الأهداف المطلوبة في شكل قابل للقياس محدد رمن .
- ٤ توضيح الفرق بن مجالات النتائج أو « الأهداف وبن الأنشطة سواء في كتابة بطاقات النتائج أو بطاقات التوصيف للمناصب على أساس النتائج .
- معرفة المعلومات المطلوبة لكل مجال نتيجة ولا سيا فيما يتعلق بالرقابة بالميز انيات والمحاسبة الإدارية ومعرفة مصادر تلك المعلومات وكيفية تبويها.
- ٦ كتابة «دليل الإدارة بالأهداف من حيث التصميم والإخراج والصياغة واللغة.دليل الإدارة عبارة عن النماذج المطلوبة في تطبيق النظام ولا سما فما يتعلق بتحليل نتائج مختلف المناصب الإدارية .

- ٧ فن المقابلة والمناقشة مع مختلف المديرين وعمل تلخيص للمقابلات
 باعتبار أن الحبير هو الساعد الأعمن للمدير دون أن يشعره بذلك .
- ٨ وضع خطط التحسينات سواء بالنسبة لتصميم الهياكل التنظيمية وتحسينات في اللوائح المالية ولوائح شئون العاملين (المكافات والترقيات . . . إلخ) ونظم تصميم وتدفق المعلومات .

موضوعات البرنامج التدريبي 🛚

وعلى ذلك فان موضوعات البرنامج التدريبي يجب أن تشمل ما يأتى كد أدنى :

- ١ وضع مجالات نتائج لكل المناصب الإدارية .
 - ٢ معايىر الأداء الملائمة لكل مجال نتيجة .
 - ٣ صياغة الأهداف لكل منصب إدارى .
 - ٤ التمييز بن « مجالات النتائج وبن الأنشطة .
 - المعلومات المطلوبة لكل مجال نتيجة .
 - ت المقابلة والمناقشة وكتابة التقار ر.
 - ٧ وضع خطط التحسينات:
- فى الهيكل التنظيمي (أصول التنظيم ومشاكل إعادة التنظيم) .
 - فى اللوائح (المالية والعاملين . . . إلخ) .
 - في نظم المعلومات .

- ٨ دليا إدارة بالأهداف.
- و ذلك بالإضافة إلى نهيئة فكرية عن الإدارة بالأهداف والنتائج تشمل :
 - ٩ الادارة بالنشاط ورد الفعل.
 - ١٠ ــ مفهوم الإدارة بالأهداف والنتائج .
 - ١١ ــ مزايا الإدارة بالأهداف والنتائج .
 - ١٢ ـــ مقومات نجاح الإدارة بالأهداف والنتائج ﴿ ﴿ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللّ
 - ١٣ ـ تجارب الشركات التي طبقت الإدارة بالأهداف والنتائج .
 - ١٤ المدخل الفعال لتطبيق الإدارة بالأهداف والنتائج .
 - ١٥ ــ مشاهدة سمنارات تطبيق الإدارة بالأهداف والنتائج

وبطبيعة الحال يختلف الوقت اللازم لكل خبير طبقاً لاحتياجات كل متدرب وخلفيته العلمية والعملية وللاسترشاد فانه بمكن القول إن ١٢٠ ساعة عمل قد تكفى لتغطية الموضوع على أن توزع الساعات كالآتى :

عاضرات من تبطة بالمحاضرات ٢٤ ساعة مناقشات مرتبطة بالمحاضرات ٢٤ ساعة العمل في مجموعات مشروعات فردية ٢٤ ساعة مشاهدة سمنارات تطبيق النظام ١٢ ساعة ١٢٠ ساعة

على أنه لا يعتبر أن المتدرب قد أصبح حبيراً إلا إذا استطاع أن يعد مفرده ورقة عمل عن « دليل إدارة بالأهداف » للشركة ككل كنقطة انطلاق ؛ يوضع للمناقشة من جانب المديرين .

تقييم الفصل

إن هذا الفصل يكون قد حقق النتائج المتوقعة منه إذا استطعت الإجابة على الأسئلة الآتية :

- ١ حما معنى قولنا إن الطريقة التي تبدأ بها الإدارة بالأهداف والنتائج
 عُدد النهاية التي تنتهى إلها ؟
- ٢ كيف عكن تحقيق الدعم الفكرى والقلبى للادارة بالأهداف والنتائج ؟
 ٣ هل عكن تعلم الإدارة بالأهداف والنتائج ذاتيا ؟
- ٤ -- من الذى يطبق الإدارة بالأهداف فى الشركة : المديرون فيها أم
 المستشار الحارجي ؟ ما هو دور المستشار الحارجي بالضبط ؟
 - اذكر المراحل الفعالة لتطبيق نظام الإدارة بالأهداف والنتائج ؟
- ٦ ضع جدولا زمنيا بموضوعات السمنار الأول : سمنار أهداف المدر ؟
 - ٧ ــ ضع جدولا زمنيا بموضوعات سمنار أهداف الفريق .
 - ٨ ضع تصوراً عن جدول أعمال إجماع مناقشة أهداف المدير .
- المحمد الحصائى الإدارة بالأهداف والنتائج . ضع تصوراً عن الموضوعات التى يجب أن يحويها برنامج تدريبي لتخريج إخصائيين في الإدارة بالأهداف والنتائج .

Marketing and for the 18 to 18 to 19 to 19 to 18 to 18

The state of the s

Mark Mary Tolking and State Mark State of

Variety on the state of the said

Part Barrier Commission (1997)

1、基础模型为特殊的原始系统。

نظرة كليه وملخص سريع

إن الإدارة بالأهداف والنتائج أسلوب فعال للادارة ومنهج متكامل للتطوير التنظيمي ... إنه أسلوب اثبت فاعليته في تحسين عملية الإدارة داتها ، تحسين في العلاقات بين المديرين ، رؤساء ومرؤوسين ؛ تحسين في الروح المعنوية ، تحسين في الأداء .

وبكون الإدارة بالأهداف والنتائج نظاما مترابط الأحزاء يحوى تنظيا سليا مصمما على أساس مراكز مسئولية عن تحقيق نتائج ، ونظما للعاملين ، ونظما مالية تستمد منطقها من منطق الأهداف والنتائج معتمدة على نظم تضمن تدفق المعلومات لمراكز المسئولية ومراكز اتخاذ القرارات ، فإن نظام الإدارة بالأهداف مهج متكامل للتطوير التنظيمي يأخذ في اعتباره تطوير التنظيم وتطوير النظم وتطوير محموعة المديرين بايقاع متسق .

وإذا كانت الإدارة السائدة اليوم (الإدارة بالنشاط ورد الفعل) قد استمدت جنورها الفكرية من حركة الإدارة العلمية ومدرسة العلاقات الإنسانية • والنموذج البيروقراطى » إلا أنها إدارة غير فعالة أو قليلة الفاعلية على أحسن تقدير ... وذلك في ضوء ما نلاحظه ونعيشه من الفاعلية على أحسن تقدير أمراض عضوية مزمنة لاتنفع فيها الفيتامينات اختناقات إدارية تبدو و كأنها أمراض عضوية مزمنة لاتنفع فيها الفيتامينات أو الأدوية حيث يتطلب الأمر القيام بعملية جراحية مخاطرها محسوبة وذلك بتبنى نظام الإدارة بالأهداف والنتائج

على أن نظام الإدارة بالأهداف والنتائج ليس طريقا مفروشاً بالورود وليس برنامجا يضعه مستشار أو خبير ويطبقه ، ولكنه نظام يتم تبنيه بمعرفة المديرين أنفسهم حيث يكون دور المستشارين أو الحبراء الحارجيين دور محدود بتهيئة الأفكار ووضع ورق عمل عن مجالات النتائج ومقاييسها. وعلى ذلك فنظام الإدارة بالأهداف والنتائج بطبيعته هذه يتطلب دعماً فكرياً عالياً من المستويات العليا لاسيا وأنه من الصعب أن يفكر الناس في « الإدار البالنتائج » بعد أن عاشوا وتعودا على الإدارة بالنشاط...

إن البداية التي يتم بها إدخال نظام الإدارة بالأهداف والنتائج تحكم على نهايته . فإذا لم يحدث التركيز على النتائج في الفكر وفي السلوك ، في الثواب والعقاب ، . . . فإن هذا النظام سيموت قبل أن يبدأ . ولذلك فان المطالبة بتطبيق النظام بجب أن تأتى من أسفل . . مع الدعم الفكرى والقلبي من أعلى . . إن الحطط والأهداف التي كانت تأتى من أعلى ستصبح تاريخاً . وأن التنظيات الإدارية التي تتصور أنها غايات في حد ذاتها ستصبح تاريخاً . واللواقح التي سجنت الناس واستراحوا لها وتعذبوا مها ستصبح هي أيضاً تاريخاً . . إن كل شيء سيستمد منطقه من النتائج . .

وليست الأهداف والنتائج – فى ظل الإدارة بالأهداف والنتائج – مسألة على الشيوع ولكن لكل منصب إدارى آهدافه التى اشترك فى تحديدها ونتائجه التى يراقب بنفسه عليها من أجل تحقيقها حيث نحل الرقابة الذاتية محل التفتيش الحارجى . وعلى ذلك فان الإدارة بالأهداف تدعم الاحترام المتبادل بين الناس وتصبح العلاقة بين الرئيس ومرؤسه علاقة أساسها تحقيق نتائج فى إطار من الاحترام المتبادل تأكيداً للحقيقة القائلة : «النتائج باب مفتاحه من الداخل » وبالتالى سيتلاشى منطق السيد والعبيد فى الإدارة الذي ساد فى القرن العشرين و يحل محله منطق « روح الفريق » السائد مثلا فى «كرة القدم (١) » .

⁽١) من الغريب أن نطبق روح الفريق في اللعب ولا نطبقه في العمل .

إن الإدارة بالأهداف والنتائج هي تحول جاد لحضارة جديدة: حضارة تسودها علاقات عمل جديد، عنطق ثواب وعقاب متفق مع الشريعة الإسلامية « من عمل صالحاً فلنفسه ومن أساء فعليها . . حضارة تم فيها نسج حاجات ورغبات المؤسسات التي نعيش فيها أكثر ساعاتنا مع حاجاتنا ورغبات العاماين في تلك المؤسسات .

إن الادارة بالاهداف والنتائج ثورة عقلية لحضارة جديدة .

والآن قرر بنفسك إذا كنت تحتاج إلى نظام الإدارة بالأهداف والنتائج، مستعينا بالأسئلة الآتية : 「京都」とは、「大きな」という。 「おおいました」とは、「おおいま」という。 「 を表の形となる」とは、「おおいま」という。 「おおいま」とは、「おおいま」という。 「 「「「「「」」という。 「「おおいま」とは、「おおいま」という。 「「おおいま」という。 「 「おおいま」という。 「「おおいま」とは、「おいま」という。 「「おおいま」という。 「「おおいま」という。 「「おおいま」という。」 「おおいま」という。 「「おいまとと」、「おいま」という。」

هل تحتاج إلى نظام الادارة بالأهداف والنتائج ؟

يستطيع كل مدير وزيراً كان أو محافظاً أو رئيس مجلس إدارة أو هيئة أو مؤسسة أو شركة أن يعرف ويقرر بنفسه ما إذا كان محتاج إلى نظام إدارة بالأهداف والنتائج وذلك بالإجابة على الأسئلة الآتية (١) :

أولا _ الأداء :

Y .	تغم	
		١ _ هل أنت راض عن النتائج التي تتحقق في وزارتك/
		شركتك
		٢ ــ هل ترى فرصة لتحسين الأداء في وزارتك /شركتك
	. 🗆	٣ ـ هل ترى فرصة لتطوير المديرين فى وزارتك/شركتك
		٤ ـ هل أنت واثقأن الموارد المادية والبشرية الموضوعة تحت
		تصرفك تستخدم في أقيم استخدام لها
		 هلأنت واثق أنالموارد المادية والبشرية تستخدم بأقصى
		كفاءة ممكنة
		٦ ـ هل مستوى أدائك أعلى من مستوى أداء منافسيك
		أو زملائك

ا أن تأثرنا بيعض أسئلة من قائمة الاستقصاء التي وضعها « جون همبل » في كتابه الله السائلة (إ) Humble, Management By Objectives in Action.

	: (على مستوى الوحدة ككل)	لأهداف	ثانياً_ا
y			
	يك أهداف محددة و اضحة قابلة للقياس لوزار تك/	مل لد	— : Y
	ك / لإدارتك ؟ و و و و و و و و و و و و و و و و و و		
	اهداف الموضوعة موضوعة لمدة أطول من السنة		
	F-1	الحالية	
	وى أهدافك الأبعاد التالية :	هل ت	- 4
	حجم النشاط أو معدل الدور ان؟		
	ــ الكفاءة الإنتاجية ؟	2.50	
	الكاليف الكاليف الكاليف		
	المرابع الجودة ؟ المرابعة المر	177	
	الله الله الله الله الله الله الله الله		
	ــ التطوير البشرى ؟	rt:	
	أسهم المروئوسون بشكل حقيقي في صياغة	ــ ها	
	مداف؟	الأه	
	نشر أن مروروسيك ملتزمون بالأهداف ؟	. هل	- 11

		۱۲ – هل کل مدیر یعرف بوضوح :
Ŋ	إنعم	
		ـ مجالات النتائج الواجب أن
		عققها ؟
		_ معايير الأداء أومقاييس النتائج
		التي يتم الحكم بموجبها ؟
		ــ المعلومات الواجب ورودها
		إليه لقياس تقدم سير العمل؟
. :		_ حدود السلطات التي يجب ألا
		يتخطاها .
		۱۳ - إذا كانت لديك بطاقات توصيف مناصب (دليل تنظيمي)
		فهل أنت متأكد أنها تستخدم «كأداة إدارية » فعلا أو أنها تمت على اعتبار أنها «تجربة مستعة » وتم حفظها
		ونسيانها .
		١٤ - هل أسهم كل مدير بشكل حقيقي في كتابة بطاقة
		تو صيف منصه ؟

ثالثاً نتائج المديرين : (بالنسبة لكل منصب إدارى)

رابعا – التنظيم والمناخ السائد

تعم	
	١٥ ــ هل هناك مناصب إدارية في وزارتك/شركتك تعتقد
	أنه لا لزوم لها .
	١٦ ــ هل هناكمديرون غير أكفاء وبالرغم من ذلك لاتستطيع
	أن تفعل معهم شيئاً
	١٧ – هل هناك صراعات تنظيمية في وزارتك / شركتك
	١٨ _ هل تشعر أن عمليات التنظيم وإعادة التنظيم السابقة لم تحقق
	النتائج المطلوبة
	١٩ – هل هناك مراكز قوى وشلليه تعرقل العمل عندك
	٢٠ ــ هل تعملون بروح الفريق نحو هدف مشترك
	٢١ _ هل تعانى من البير وقر اطية والتسلسل الرئاسي والتعقيدات
	المكتبية
	۲۲ ـ هل تعاني من السلبية والتهرب والدفع بعدم
	الاختصاص

خامساً ـ التدريب الإدارى :

7	تعم	
		٢٣ ـ هل عندك صف ثان من رجال الإدارة على مستوى
		المسئولية
		٧٤ _ هل تستطيع أن تميز بين المديرين البير وقراطيين والمديرين
		الفعالين في وزارتك / شركتك
ı		٢٥ _ هل تستطيع أن تحدد الاحتياجات التدريبية على مستوى
		کل مدیر
		٧٦ _ هل تشعر أن برامج التدريب التي حضرها مديروك
		حققت نتاثج
		سادساً - اللواثح (لواثح العاملين واللوالح المالية)
		٧٧ _ هل تشعر أنك سجين اللوائح المالية وبالرغم من ذلك
		تشعر بأنه ليس هناك بديل خوفاً من التسيب وعدم
		الانضباط
		٢٨ ــ هل تشعر أنك سجين لو اثن التعيينات و المكافآت و الترقيات
		وبالرغم من ذلك تشعر أنك تحتمي بها

سابعا ـ الاتصالات ونظم المعلومات

Ŋ		
	ـ هل تشعر أن رحلة الاتصالات طويلة دون مبرر لتنفيذ	Y 9.,
	أى عمل	
	ـ هل تشعر أن المديرين عندك يخفون في صدورهم الكثير	٠ ٣٠
	وليست لديهم الشجاعة للكلام	4 g
	ــ هل يعرف كل مدير موقفه من تقدم سير العمل أولا	- ' \ '\
	ا بأول	
31.	ـ هل تصل المعلومات الملائمة لمراكز اتخاذ القرارات في	- 47 ,
	الوقت الملائم	
	منا _ وقت المديرين ﴿ إِنَّ إِنَّا إِنَّا مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ	ثار
13	ـ هل يشعر المديرون أنهم بقضون وقتاً أكبر من النتائج	- ٣٣
	التي مجمعة في المن المنافع الم	
	ـ هل يعانى المديرون فى وزارتك / شركتك منارتفاع	_ \Y &
A.y	في ضغط الدم؟ من مرض السكر؟ من الجهد الذهبي	
$\Box^{'}$	و العصبي الله المرابعة	1.5

تاسعاً ــ التقييم والحوافز

Y	نعم	
		٣٥ ـ هل يشعر المديرون عندك بأن الفعال مثل القوال
		٣٦ _ هل استتبع تقييمك للاداء في الفترة الأخيرة ترقية
		شخص ممتاز حقق نتائج طيبة
		٣٧ - هل استبع تقييمك للاداء في الفترة الأخيرة عزل
		شخص لم يحقق النتائج المتوقعة منه بحكم منصبه
		٣٨ ــ هل تجد صعوبة في الحصول على أشخاص أكفاء
		٣٩ _ هل تجد صعوبة في عزل أشخاص غير أكفاء ولكنك
		لا تعرف كيف
		٤٠ ــ هل تعلم أن الحوافز ـ وبالنالي النتائج باب مفتاحه من
		الداخل



ورقة عمل لأغراض تدريبية

راجع معلوماتك عن الإدارة بالأهداف والنتائج

ضع علامة 🗸 أمام الإجابة الصواب في العبارات الآتية :

أولا : مفهوم الإدارة بالأهداف والنتائج :

١ ـ فى ظل الإدارة بالأهداف تكون الأهداف على مستوى المنظمة ككل .

- (أ) صنواب
 - (ب) خطـاً.
- ٧ من أهم سات الإدارة بالأهداف هو وضع أهداف لكل منصب من المناصب الإدارية الرئيسية على اعتبار أن تلك المناصب الرئيسية مراكز مسئولة عن تحقيق نتائج.
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطـاً.
- ٣ في ظل نظام الإدارة بالأهداف يؤخذ رأى المرووسين في الأهداف المطلوب تحقيقها .
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطـاً.
 - ٤ _ في ظل نظام الإدارة بالأهداف :
 - (أ) يؤخذ رأى المرؤوسين في الأهداف المطلوب مهم تحقيقها .
 - (ب) يضع كل مدير الأهداف التي سيحققها .
 - (ج) يضع كل مدير الأهداف التي سيحققها بالاشتراك مع رئيسه .
 - (د) ترد الأهداف من أعلى حيث يحدد كل مدير دوره فيها .
- هناك فروق بين اشراك المروئوسين في وضع الأهداف وبين اشتراك المروئوسين والرؤساء في وضع أهداف مناصهم (المروئوسين) .

- (أ) صسواب.
 - (ب (خطـاً.
- ٦ الإدارة بالأهداف والنتائج إدارة من خلال أهداف ونتائج المناصب
 الإدارية الرئيسية :
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطاً.
- إن المشاركة في الإدارة من جانب المروثوسين معناها عملياً المشاركة في
 صناعة الأهداف ومعرفة دور الأجزاء في الكل.
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطـاً.
- ٨ في ظل نظام الإدارة بالأهداف يجب أن تتر ابط أهداف المناصب الإدارية
 - الرثيسية : (أ) رأسياً .
 - (١) راسيا . (ب) أفقياً .
 - (-) + (1) (-)
- ٩ ـ فى ظل الإدارة بالأهداف تكون الأهداف المطلوب تحقيقها أساس أى
 - تحسينات في :
 - (أ) الهيكل التنظيمي .
 - (ب) سلطات المناصب في الحيكل التنظيمي .
 - (ج) العلاقات بن المناصب :
 - (د) نظم تدفق المعلومات .
 - (ه) نظم المكافآت والترقيات .
 - (و) برامج التدريب.

- (ز) (أ) + (ب) + (ج).
 - (ح) من (أ) إلى (و) .
- ١- إذا كان التركيز في الإدارة على إحكام عمليات التخطيط وإحكام عمليات الرقابة بالتركيز على معرفة الانحرافات وتصحيح المسار دون اهتمام بالاختلافات الفردية فإننا نستطيع أن نقول أن الإدارة هنا أقرب إلى (أ) الإدارة العلمية .
 - (ب) الإدارة بالأهداف والنتائج
- 11 ــ إن الإحكام في عمليات التخطيط والرقابة بقوة السيف غالباً ماتؤدى إلى خلل في الإدارة بعد فترة تطول أو تقصر حسب قوة الرئيس ومراكز قوى المرؤوسين .
 - (أ) صلواب.
 - (ب) خطاً.
- 17 ــ إذا كان التركيز على الإدارة فى الهيكل التنظيمي والأهرامات التنظيمية والتسلسل الرئاسي والسلطة الآمرة والعلاقات الرئاسية والالتزام بالقوانين واللوائح فإننا نستطيع أن نقول أن الإدارة هنا أقرب إلى :
 - (أ) الإدارة العلمية.
 - (ب) الإدارة البيروقراطية.
- 11 المركيز على النشاطات والمحهودات المؤداة وعلى إطفاء الحرائق عندما تشب على أساس الأخذ بالحل الوسط وتما هو ممكن في ضوء الظروف ، فإنه يمكننا أن نقول أن الإدارة هنا أقرب إلى :
 - (أ) الإدارة بالأهداف والنتائج ـ
 - (ب) الإدارة بالنشاط ورد الفعل.
 - (ج) الإدارة العلمية.

18 ـــ إذا كان التركيز في الإدارة على حل الانسجام بين الأفراد وعلى حل الصراعات التنظيمية وعلى الاختلافات الفردية وأساليب التحفيز المختلفة

فإنه بمكننا القول بأن الإدارة هنا أقرب إلى : (أ) الإدارة العلمية .

(ب) الإدارة بالأهداف والنتائج.

(ج) الإدارة تمفهوم مدرسة العلاقات الإنسانية .

10- في ظل نظام الإدارة بالأهداف فإن الرقابة الذاتية مهمة مثل الرقابة من أعلى إن لم تكن أهم :

(أ) صواب .

(ب) خطـاً.

17- إن وضع الأهداف لكل منصب إدارى رئيسي من المقومات الأساسية المميزة لنظام الإدارة بالأهداف والنتائج.

(أ) صواب.

(ب) خطاً.

١٧- تعتبر مجالات النتائج الرئيسية (المسئوليات الأساسية) لاى منصب

إداري هي نقطة الأنطلاق لتحديد أهداف المنصب.

(أ) صواب.

(ب) خطـاً.

١٨ ــ تعتبر مجالات النتائج الآتية من مجالات نتائج مدير مصنع :

(أ) كمية الإنتاج .

(ب) جودة الإنتاج .

(ج) تكلفة الإنتاج.

- (د) الكفاءة الإنتاجية .
- (ه) رحية المصنع (الإيرادات ناقصاً التكاليف)
 - (و) (أ) + (ب) + (ج) + (د) .
- 19_ لا يمكن أن يكون أى مدير مسئولا إلا عن النتائج التي له سلطة السيطرة على مدخلاتها :
 - رأ) صواب.
 - (ب) خطاً.
- ٢٠ لكى يتم تحويل مجالات النتائج إلى أهداف بجب وضع الأولى فى شكل أرقام (لكي تكون قابلة للقياس) ومحددة بفترة زمنية .
 - (أ) صواب.
 - (۱) صواب. (ب) خطاً.
 - ٢١ سُومَنُ أَمِثُلَةَ الْأَهْدَافِ مِلْ عِلَى وَرَالِ اللهِ عَلَيْهِ مِنْ إِذَا اللَّهُ الْأَهْدَافِ
 - (أ) تحسن الكفاءة الإنتاجية الله الماليان الكفاء الإنتاجية الله الماليان الكفاء الإنتاجية الماليان الما
 - (ب) تقليل العوادم إلى أدنى حد ممكن.
- (ج) إنتاج ٥٠٠ وحدة بتكلفة انتاج جنيه للوحدة بنهاية الأسبوع
 - الأول من أبريل ١٩٨٨ .
 - ۲۲ ــ هناك فرق بين « دقة » المقاييس و « ملاءمة » المقاييس .
 - (١) صواب.
 - (ب) خطأ .
- ٢٣ ــ إن المشكلة في مقاييس لمحالات النتائج ليست في دقتها بقدر ماهي في
 - ملاءمتها .
 - (١) صواب.
 - (ب) خطأ .

- ٢٤ يمكن قياس فعالية مدير مستشفى للامراض العقلية بالمقاييس الآتية:
 - (أ) عدد الأسرة التي تم شغلها في الفترة.
 - (ب) عدد الأيام التي قضاها المريض بالمستشفى .
 - (ج) عدد المرض الذين دخلوا المستشفى لعلاجهم.
 - (د) عدد المرضى الذين لم يدخلوا المستشفى.
 - (ه) ليس أي من ذلك .

٢٥ - يمكن قياس فعالية مدير تدريب:

- (أ) بعدد برامج التدريب الذي خططها ونفذها .
- (ب) بعدد الأفراد الذين حضروا البرامج التدريبية
 - (ج) بعدد دورات برامج التدريب.
- (د) بعدد الأساتذة الذين اشتركوا في البرامج التدريبية
 - (ه) بمتوسط عدد الأفراد في البرنامج ألواحد .
 - (و) بعدد ساعات التدريب.
 - (ز) ليس أي من ذلك .
- ٢٦ ــ اشتر اك المروءوسين والرئيس في وضع أهداف المروءوسين معناه عملياً :
 - (أَ) أَنْ يَقُومُ الرئيسُ بتحضيرُ « وَرَقَةٌ عَمَلَ » مبدئيةً .
- (ب) أن يحضر المروثوسون اجتماعات التخطيط مع إعطائهم الحق في ارداء الرأى .
 - (ج) أن يقوم المروثوس بتحضير ورقة عمل مبدئية .
- ۲۷ إن اشتر اك المروئوسين في وضع الأهداف مبنى على « مبدأ زيجار نيك » الذي يقول أنه إذا اشترك فرد اشتراكاً حقيقياً في وضع هدف معين فإن شدة أعصاب داخلية تحفزه لتحقيقه حتى ولو قابلته عقيات .

- (١) صسواب.
 - (ب) خطاً.

٢٨ - إن الاشتراك الحقيق للمرووسين يتطلب من الرئيس أن:

- (أ) ينصت بفهم واستيعاب لمشكلات المروئوسين والعقبات التي يمكن أن يصادفونها والتحسينات المطلوبة .
- (ب) يفسح الوقت كما يفسح صدره للمناقشات ولا يعطى قراراً بأن المطلوب دراسة هذه الأهداف في ظرف ٢٤ ساعة مثلاً .
- (ج) يجتمع بكل مروّوس على حدة قبل أن يجتمع بكل المروّوسين دفعة واحدة . . . ذلك لكي يفتح قلبه للرئيس .
 - (د) يضع هو الأهداف ويحاول بيعها للمرونوسين .
- (ه) ينظر إلى وظيفته على أنه مستشار لمروئوسيه ومعلم لهم ، وليس شخص صاحب سلطة ، يأمر والناس تطيع .
- (و) يقدم المعلومات والبيانات لمروئوسيه ليجعلهم هم يقررون . وإذا كان قرارهم مخالفاً لرأيه فإنه ينظر إلى الأمورعلى أنها قصور في المعلومات .
 - (i) + (i) + (i) + (i) + (i) + (i)
- ٢٩ ــ إن وضع أهداف للمناصب الإدارية يزيد من فاعلية الموازنات
 التخطيطية التقليدية ولابد من ربطهما ببعضهما .
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطأ .
- ۳۰ لیس ن المنطق أن نلزم أی مدیر بتحقیق أهداف ، دون توافر :
 (أ) هیکل تنظیمی مصمم علی أساس مراکز مسئولیة عن تحقیق نتائج .

- (ب) نظام تدفق المعلومات اللازمة له لمتابعة تقديم سير العمل ذاتياً .
 - (ج) نظام مكافآت يفرق بين العامل الفعال والعامل غير الفعال .
- (د) نظام ترقية يكفل الترقية للفعال لمنصب أكثر تحدياً وأكثر إشباعاً ، وليس نظام ترقية بالأقدمية .
 - (ه) برنامج تدریبی فی ضوء احتیاجات تدریبیة محددة .
 - (و) كل ما تقدم.
 - ٣١ _ يجب النظر إلى الأهداف على أنها:
 - (أ) قوة تحفيزية إيجابية .
 - (ب) وسيلة لتوقيع الجزاء .
 - (ج) وسيلة لرفع الكفاءة .
 - (د): كل ما تقدم.
- ۳۲ ـــ إن التحسين الإدارى المستمر مسألة واردة فى ظل نظام الإدارة بالأهداف (أ) صواب .
 - (ب) خطأ .
 - ٣٣ المقصود بالتحسين الإداري المطلوب لتحقيق الأهداف ما يأتي :
 - (أ) تحسين في الهيكل التنظيمي ، في السلطات ، في العلاقات .
 - (ب) تحسين في اللوائح (المالية شئون العاملين المشتريات والمخازن).
 - (ج) تحسين في نظم تدفق المعلومات .
 - (د) تحسين في نظم المكافآت والأجور والترقيات .
 - (ه) تحسين في التدريب (الذاتي والفردي والجاعي) .
 - (و) تحسين في ظروف العمل.

- (ز) من (أ) إلى (ه).
 - (ح) من (أ) إلى (و).
- ٣٤ ــ إن وضع أهداف المناصب الإدارية لابد وأن يكون في ضوء أهداف
 - (۱) صواب.
 - (ب) خطأ .

استراتيجية:

- ٣٥ _ يجب أن تشمل الأهداف الاستراتيجية للشركات المحالات الآتية:
 - (أ) الربحية .
 - (ب) الموقف السوقى.
 - (ج) الابتكار
 - (د) الانتاجية .
 - (ه) طاقم المديرين.
 - (و) المسئولية الاجتماعية .
 - (ز) كل ما تقدم.
- ٣٦ _ إن خطط التحسين الإداري _ في ظل الإدارة بالأهــداف _ تنبع
- من أهداف المناصب الإدارية وليست مجرد قائمة عامة على الشيوع .

- (أ) صواب بالما
 - (ب) خطأ .
 - ٣٧ الإدارة بالأهداف:
- (أ) أسلوب فعال للادارة.
- (ب) أسلوب للتطوير الإداري والتنظيمي والسلوكي الكلي .
 - (ج) + (أ) (ج)

- ٣٨ ــ الإدارة بالأهداف أسلوب لتطوير المنظات لأن التركيز على اشتراك كل المديرين في المنظمة بشكل حقيقي لابد وأن:
- (أ) يثير حماسهم لاسيا إذا كانوا قد تعودوا على أن تنزل إليهم الخطة من أعلى .
 - (ب) يقوى إحساسهم بالروئية الواحدة .
- (ج) يخلق أويدعم روح الفريق حيث تصبح متطلبات العمل وليست الأمزجة الشخصية هي الأساس .
- (د) يحدث تغييراً متكاملا في التنظيم والنظم والناس ، بحيث تخف حدة الركود وتحل محله ديناميكية جديدة .
 - (ه) كل ما تقدم .
- ٣٩ ــ إن الإدارة التي تؤمن بالإدارة بالأهداف لابد وأن تكون قد اعتنقت النظرية الآتية عن طبيعة الإنسان الفرد:
 - (أ) نظرية X.
 - (ب) نظرية Y .
 - $(m{ au})$ نظرية $m{ ilde{X}}$ ونظرية $m{ ilde{Y}}$ معاً .
- ٤ إن الإدارة التي تفترض الآتي عن الإنسان الفرد إدارة ينجح معها نظام الإدارة بالأهداف:
- (۱) الإنسان الفرد بطبيعته شخص كسول يكره العمل ضعيف الابتكار ويتم تحفيزه بمزيد من النقود أو التهديد بالعقاب.
- (ب) الإنسان الفرد بطبيعته شخص يحب العمل مثل اللعب . . . إذا تو افرت الظروف، قادر نسبياً على الابتكار ويتم تحفيزه إيجابياً بتحقيقذاته والتزامه بمثل عليا وتحفيزه سلبياً بالارتكاز على المثل العليا،
 - · (ب) + (أ) (ج)

- 21 في ظل الإدارة بالأهداف يتم وضع الأهداف بمعرفة المدير (الأعلى) أو بمعرفة إدارة التخطيط .
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطأ.
- 27 إن وضع الأهداف في ظل الإدارة العلمية يتم بمعرفة المدير (الأعلى) أو يمعرفة إدارة التخطيط : (الأعلى)
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطأ .
 - 23 في ظل الإدارة بالأهداف : الله
 - (أ) يؤخذ رأى المرؤوس في الأهداف المطلوب تحقيقها .
 - (ب) يشترك المروءوس في وضع الأهداف التي سيلتزم بتحقيقها .
 - ٤٤ مسئولية الرئيس فى ظل الإدارة بالأهداف هى :
 (أ) وضع الأهداف .
- (ب) التأكد من سلامة الأهداف الموضوعة بصرف النظر عمن وضعها عتبر المشورة في وضع الأهداف بين المرووسين والرئيس في ظل
- وقام المشورة في وضع الاهداف بين المرووسين والرئيس في ظل
 نظام الإدارة بالأهداف :
 - (أ) نُوعاً من التنازل أو فقدان السيطرة.
 - (ب) مشكلة طبيعية وضرورية .
- 27 تقتصر عملية وضع الأهداف في ظل نظام الإدارة بالأهداف والنتائج على الأهداف العامة للشركة ولا تتعداها إلى كل منصب رئيسي في الشركة -
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطأ .

- ٤٧ ـــ إن الذي يقوم بالتحسين والتطوير الإداري في الشركة :
 - (أ) رئيس مجلس الإدارة.
 - (ب) إدارة التخطيط والتنظيم.
 - (ج) المستشار الحارجي .
 - (د) طاقم المديرين بالمشورة والفهم المتبادل.
 - (ه) (د) مع الاستعانة بـ (ج).
- ٤٨ ــ أن الإدارة بالأهداف والنتائج تطبيق للمفهوم القائل : النتائج باب مفتاحه من الداخل :
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطأ .
 - ٤٩ فيما يلي عناصر عملية الإدارة بالأهداف :
 - (أ) جمع حقائق عن الظروف البيئية .
 - (ب) وضع أهداف استراتيجية
 - (ج) وضع مجالات النتائج للمناصب.
 - (د) وضع مقاییس ومعدلات أداء
 - (و) تغيير ئي الهيكل التنظيمي .
 - (ز) تغيير في اللوائح .
 - (ح) تعديل في برامج التدريب.
 - (ط) مقارنة النتائج أولا بأول .
 - (ى) تقوية دوافع المدير بن .
 - إن الترتيب السليم لعناصر عملية الإدارة بالأهداف كالآتي :
 - (أ) كما هو وارد بالترتيب أعلاه بالضبط ـ
 - (ب) الترتيب كالآتي:

ثانياً : مجالات النتائج :

• ٥ – إذا تمت معرفة النتائج التي يتوقعها مدير من مروَّوسيه ومن رئيسه فإنَّ

معظم المشكلات تكون قد تم حلها أو على الأقل تم وضعها تحت الأضواء للدراسة :

(أ) صواب.

(ب) خطاً.

١٥ – فها يلي مثال لهدف:

(أ) الربح.

(ب) معدل العائد على الاستثمار .

(ج) ١٠ ٪ معدل عائد على الاستبار في نهاية عام ١٩٨٨.

٥٢ ــ أي من الآتي لا يعتبر مجال نتيجة ﴿

(أ) ملائمة الأفراد الجدد .

(ب) العملاء الجدد.

(ج) الأمن الصناعي :

(د) الإشراف على المرووسين.

(ه) كل ما تقدم.

٣٥ _ أي من الآتي يعتبر مجال نتيجة :

(أ) تغيير السلوك التنظيمي .

(ب) تطوير الأداء.

- (ج) تحقيق الأرباح .
- (د) الاشتراك في رسم السياسات.
 - (د) تمثيل الشركة لدى الغبر .
- (ه) الاشتراك في رسم السياسات.
 - (و) منتجات مطورة.
 - (ز) الرقابة على الإنتاج .
- أى مجالات النتائج الآتية موضوع بطريقة خاطئة :
 - (أ) الإنتاجية .
 - (ب) العوادم.
 - (ج) تنمية المبيعات. (د) تخفيض السرقات.
 - (ه) + (أ) (ه)

 - (و) (ج) + (د) .
- ٥٥ إن مجالات نتائج أي مدير هي حاصل جمع (مجموع) مجالات نتائج
 - مر و وسيه :
 - (أ) صنواب.
 - (ب) خطـاً .
 - ٥٦ من مجالات نتائج مدير الأمن الصناعي :
 - (أ) السرقات
 - (ب) الحوادت.
 - (ج) الصحة
 - (د) عدالة الأجور .
 - . (キ) + (・) + (・) (*)

٧٥ ــ يمكن قياس الصورة الذهنية للشركة بالمقاييس الآتية :

(أ) كمية الإنتاج .

(ب) دراسة ميدانية للرأى العام لجماهر الشركة.

(ج) رمحية الشركة.

(د) (أ) + (ب)

(ه) (ب) + (ج) .

٨٥ _ لكي يكون الهدف قابلاً للقياس بجب أن محوى ثلاثة عناصر ! عنصر

الكبية ، عنصر الزمن ، وعنصر التكلفة (تكلفة تحقيق الهدف) : (أ) صــواب .

(ب) خطاً.

• • _ يعتبر العائد على الاستبار من بن مجالات نثائج المدير المالي :

(أ) صواب.

(ب) خطاً.

و الله الآتي لا يُعتبر هدفاً الله الآتي لا يُعتبر هدفاً الله

(أ) الانتهاء من أعمال الامتحانات بسرعة .

(ب) زيادة الدخل القومي للبلاد .

(ج) تنظيم النسل.

(د) رفع أجور العال بنسبة ١٠٠٪ بافتهاء عام ١٩٨٨.

(ه) + (ب) + (أ) (ه)

ثالثاً: النظم المدعمة للادارة بالأهداف:

٦١ ــ لكي يكون نظام الإدارة بالأهداف فعالا بجب تدعيمه بــ

(أ) نظام للعاملين .

(ب) نظام للسلطات المالية . و المعلى المراد و المعلوات المالية .

- (ج) نظام لتدفق المعلومات.
- (د) (أ) + (ب) + (ج) .

٦٢ ــ إن نجاح نظام الإدارة بالأهداف يتوقف على مدى ملاءمة الأنظمة

المساعدة لمنطق الإدارة بالأهداف والنتائج:

- (أ) صسواب.
 - (ب) خطاً.

٦٣ - إن النظم الحالية للتعيينات والأجور والمكافآت والتدريب نظم بير وقر اطية
 لا تتناسب مع منطق الإدارة بالأهداف والنتائج :

- (أ) صدواب
- (ب) خطاً.
- ٦٤ ــ إن التدريب الفردى غالباً ما يكون غير فعال بالنسبة للمنظمة :
 (أ) صــواب .
 - , 5
 - (ب) خطساً.

٦٥ ــ هناك فرق بين التدريب الإداري وتطوير المنظات :

فالأول خاص بتدريب الأفراد أما الثاني فهو خاص بتطوير المنظمة ككل (أ) صـواب .

- (ب) خطساً .

٦٦ – البيانات تمثل رسائل متاحة للانسان الفرد لم يتم تقييمها بالنسبة لموقف
 معين ، أما المعلومات فهى بيانات تم تقييمها لغرض معين :

- (أ) صواب.
 - (ب) خطاً،

- 77 المعلومات هي بيانات مصنفة لغرض معين وبالتالي فالمعلومات بيانات وليس كل البيانات معلومات :
 - (أ) صدواب.
 - (ب) خطاً.
- ١٨ إن إرسال المعلومات من خلال قنوات التسلسل الرئاسي يقلل من فاعلية نظام المعلومات سواء في تجميع البيانات أو في استرجاعها.
 (أ) صـــواب.
 - (ب) خطاً.
- ٦٩ ــ إن إنشاء مكتب للمعلومات شيء ، وإنشاء نظام للمعلومات شيء آخر :
 - (أ) صنواب.
 - (ب) خطئاً الله الله والمواقع
 - ٧٠ ــ إن وجود نظام للمعلومات ينتهى :
 - (أ) بإنشاء مكتب للمعلومات .
 - (ب) بتوفير الحبرات للعاملين في مكتب المعلومات .
 - (ج) بتحفيز العاملين في مكتب المعلومات.
 - (د) كل ما تقدم.
 - (ه) هناك متطلبات أخرى .
- ٧١ ــ أي من المقومات الآتية يجب أن تتو افر في المعلومات لكي تكون فعالة :
 - (أ) الدقة.
 - (ب) التوقيت الملائم .
 - (ح) التصنيف المناسب.
 - (د) كل ما تقدم .

- ٧٧ ــ إن العامل الحاسم في الطلب على المعلومات هو:
 - (أ) دقة المعلومات.
 - (ب) التوقيت الملائم .
 - (ج) التصنيف الملائم.
- (د) الدافع وراء استخدام المعلومات والفرص المتاحة باستخدامها ـ
- ٧٣ ــ إن موازنة البنود والإدارة بالأهداف والنتائج مثل الزيت والماء لا يمكن خلطها .
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطاً.
 - ٧٤ ــ إن الإدارة بالأهداف والنتائج تبنى على منطق التكلفة والعائد :
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطـاً.
 - رابعاً : مقومات نجاح الإدارة بالأهداف :
 - ٧٥ ـ من الممكن إذابة الثلج في المنظمة بإصدار قرار بتطويرها :
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطـاً.
 - ٧٦ ـ بحب النظر إلى الإدارة بالأهداف على أنها:
 - (أ) نظام للتخطيط والرقابة .
 - (ب) نظام للتقبيم (تقبيم الأداء وتقبيم المديرين) ـ
 - (ج) نظام لتطوير المديرين.
 - (د) نظام لتطوير المنظمة تطويراً كلياً:

- ٧٧ إن النظر إلى الإدارة بالأهداف كأداة لتطوير المنظمة عقل:
 - (أ) إعادة الشباب للمنظمة وللمدير من فها .
 - (ب) بناء روح الفريق.
 - (ج) خلق الديمقراطية والمشاركة في الإدارة .
 - (د) التفويض الحقيقي للسلطات.
 - (ه) (أ) ، (ب) ، (ج)
 - (و) كل ما تقدم.
- ٧٨ ــ إن نقص المعلومات للعاملين غالباً ما يؤدى إلى كثرة الإشاعات :
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطــأ.
- ٧٩ _ يجب على المدير ألا يستخدم المشاركة في الإدارة إذا كان قد قرر تنفيذ خطة معينة :
 - (أ) صـواب ـ
- (ب) محطولة المعالم المعالم
- ٨٠ استيعاب فكرة التغيير بجب أن تتم بسرعة أما التنفيذ فيجب أن يأخذ بجراه ببطء:
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطاً.
 - ٨١ ـــ إن الأفعل هو أن يطلب المريض الدواء لمعالجة مرض يشعر به :
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطـاً.

حامساً : كيفية تطبيق الإدارة بالأهداف ا

٨٢ - مكن تعلم الإدارة بالأهداف ذاتياً:

- (أ) صراب
 - (ب) خطاً.

٨٣ - يجب أن يتعلم المديرون نظام الإدارة بالأهداف قبل أن يطالبو ابتطبيقه: (أ) صــواب .

(ب) خطاً.

٨٤ - لتحقيق الدعم الفكرى والقلبي للادارة بالأهداف بجب:

(أ) حصر الواقع الفعلى للمنظمة في صورة أرقام .

(ب) حصر المشكلات الموجودة : الفنية والسلوكية والإدارية والتنظيمية والمالية .

(ج) إيضاح كيف يمكن لنظام الإدارة بالأهداف أن يتغلب على تلك المعوقات.

(د) معايشة الناس وتطلعهم نحو مستقبل أفضل ومدى ما يمكن أن عققه نظام الإدارة بالأهداف .

(ه) كل ما تقدم .

٥٠ – إن حضور برامج تدريبية كاف لتعلم المديرين تطبيق الإدارة بالأهداف:

(أ) صواب ـ

(ب) خطـاً.

٨٦ إن الذي يطبق الإدارة بالأهداف في الشركة :
 (أ) المديرون في الشركة .

- (ب) المستشار الحارجي .
- (ج) المديرون في الشركة عماونة المستشار الحارجي المديرون
- ۸۷ ــ إن أسهل طريقة لوضع مجالات نتائج هو استخراجها من بطاقات وصف المناصب الإدارية في الدليل التنظيمي .
- - (ب) خطـاً.

سادساً : تجارب الإدارة بالأهداف من وراء البحار :

٨٨ - لقد أثبت الدراسة في الشركات الأمريكية أن تطبيق الإدارة بالأهداف

قد نجع في كثيرة من الشركات أنه به المجاه الله المجاه المجاه المجاه المجاه المجاه المجاه المجاه المجاه المجاه ا

٨٩ ــأى من الفوائد الآتية يتحقق بتطبيق الإدارة بالأهداف : هما من الفوائد الآتية الإدارة .

والمراب تحسن في التخطيط من المراب المعالم المع

(ج) تحسين في الرقابة الذاتية الدوائين والمدار المال المال المالية

(د) تحسين في العلاقات بين الرؤساء والمرووسين ويستريب

(ه) تحسن وتطوير القدرات الإدارية للمدير ن.

(و) كل ما تقدم.

٩٠ ــ إن أهم مشكلة قابلت الشركات الأمريكية التي طبقت نظام الإدارة بالأهداف هي أن المديرين واجهوا مشكلات في تعلم كيفية تطبيق النظام (أ) صـــواب

(ب) خطــاً .

- ٩١ ــ إن مسئولية تطبيق الإدارة بالأهداف تقع على عاتق :
 - (أ) إدارة الأفراد.
 - (ب) إدارة التنظم.
 - (ج) إدارة التخطيط.
 - (د) ليس أي مما تقدم.
 - ٩٢ ــ الإدارة بالأهداف هي صورة أخرى من :
- (أ) الإدارة العلمية (ممفهوم فريدريك تايلور) .
 - (ب) البروقراطية المثلي (ممفهوم ماكس ڤيبر) .
 - (ج) العلاقات الإنسانية .
 - (د) (أ) + (ب).
 - · (=) + ([†]) (A)
 - (و) ليس أي مما تقدم.
 - ٩٣ ــ الإدارة بالأهداف أقرب إلى أن تكون .
 - (أ) برامج تحسن الأداء.
 - (ب) برامج تدريب الحساسية لتغير السلوك.
 - (ج) برامج تقييم أداء .
 - (د) كل ما تقدم
 - (ه) ليس أى مما تقدم .
- ٩٤ ـــ إن معظم الأفكار المستخدمة في الإدارة بالأهداف جديدة ومختلفة تماماً:
 - (أ) صواب.
 - (ب) خطاً.

• ٩ – يعتبر العائد على رأس المال المستثمر من أفضل الأدوات التي ت
روئية طاقم المديرين:
(1) صبواب.
(ب) خطب .
97 ـ ضع خطوط بين البنود التي على اليمين بما يقابلها من بنود على الشما
المسئوليات مراكز المسئولية
(أ) التسعير . المشريات .
(ب) التكاليف
(ج) المنتجات المرمحة المبيعات .
(د) كميات السلع . تخطيط الإنتاج
(ه) البرمجة الدقيقة للانتاج – بحوث السوق.
(و) التقليل من الفاقد والعوادم الإعلان والترويج .
(ز) ربط الطاقة بالطلب الكلى للسلع – الإنتاج .
(ح) زيادة حصة الشركة في السوق ـــ الشئون الهندسية .
(ط) الشراء الذكي للأصول المخــازن.
(ى) تطوير الإنتاج . – التمويل .
(ك) الصيانة .
and the state of t

۹۷ _ بجب على رئيس مجلس الإدارة أن يراجع جميع الأهداف على جميع المستويات حتى أدنى مستوى تنظيمى :

- (أ) صدواب.
 - (ب) خطــأ.

- ٩٨ ــ إن معظم مشكلات الإدارة بالأهداف هي في :
 - (أ) رئيس مجلس الإدارة.
 - (ب) المستشار.
 - (ج) تحديد الأهداف.
 - (د) تطبيق النظام.
 - ٩٩ إن الإدارة بالأهداف هي تطبيق عملي على:
 - (أ) الاقتصاد الحديث.
 - (ب) نظرية النظم .
 - (ج) نظرية الإشراف ...
 - (د) نظرية السلوك.
- ١٠٠- إذا لم يكن هناك رغبة عند المديرين في تبني نظام الإدارة بالأهداف
 - فإن أحسن شيء مكن أن تفعله الإدارة العليا هو:
 - (أ) تطبيق النظام دون معرفتهم .
 - (ب) تطبيق النظام تحت اسم آخر.
 - (ج) تطبيق جزء من النظام .
 - (د) الاستقالة.
 - (ه) عدم تطبيق النظام كلية .

والآن وبعد استيعاب نظام الإدارة بالأهداف والنتائج يكون من المناسب أن نتتبع خطوات تنفيذ الإدارة بالأهداف الذي صمم لأغراض تدريبية .



ما هي مسئولياتك الأساسية في وظيفتك؟؟؟

دون أدناه مسئولياتك الأساسية كما تتصورها . يمكنك الرجوع إلى الوظيفة « بمجلد » « الدليل التنظيمي » أو بالاسترشاد برأى خبير التنظيم في منظمتك أو بأحد زملائك أو بالرجوع إلى اللوائح والتعليات الرسمية الصادرة من جهات أعلى . ضع هذه المسئوليات في شكل قائمة دون ترتيب لأهميها .

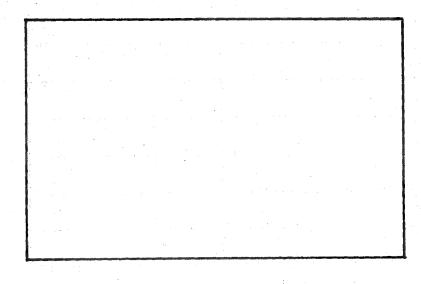
 All the first of the state of the state of
Alexander of the state of the s
grand Araba, Mark, Maria

بدون تاتس



ما هى نسبة الوقت الذى تخصصه لكل مسئولية أساسية ؟ ؟

- ارجع إلى القائمة السابقة ودون بها نسبة الوقت الذى تحصصه لكل
 مسئولية أساسية وذلك فى الجانب الأيسر من القائمة .
- فى ضوء الوقت الذى كتبته أمام كل مجال مسئولية أساسية رتب الأهمية النسبية لكل منها مبتدئاً برقم (١) لأعلى وقت .
- أى المسئوليات تحبها أكثر من غيرها وتجد نفسك فيها . رتب المسئولية المسئوليات مرة أخرى ترتيباً أبجدياً مبتدئاً بالحرف (أ) للمسئولية التي تحبها أكثر من غيرها ثم استمر بالترتيب الأبجدى .
- أذكر أدناه الأسباب التي تجعلك تبذل وقتاً كبيراً في بعض مجالات المسئولية الأساسية :





ما هي القوى الدافعة والقوى المعوقة لك في تحقيق مسئولياتك ؟ ؟

- استرشاداً بما كتبته فى نهاية الصفحة السابقة ، ضع حصراً لأهم القوى الإنجابية أو الدافعة التى تساعدك على إنجاز أعمالك ، والقوى السلبية أو المعوقة لإنجاز أعمالك .

لاحظ أن المطلوب هو القوى المهمة أو الأساسية وليس كل القوى .

القوى المعوقة (السلبية)	القوى الدافعة (الإيجابية)
ev mente a l'estat a mente de l'égate. La	i de la companya de La companya de la co
v V	
The second secon	

القليل الحاكم والكثير التافه Vital Few & Trivial Many

- لقد أثبتت الدراسات أن ٢٠ ٪ من الوقت يحقق ٨٠ ٪ من الإنجاز الت والنتائج في حين أن ٨٠ ٪ من الوقت بحقق ٢٠ ٪ من النتائج (مبدأ باريتو). ولا شك أن هذا المبدأ يعمل معك أيضاً. راجع قائمة مسئولياتك الأساسية لتكتشف أن يعمل هذا المبدأ فعلا.
 - اسأل نفسك : ما هو المبرر من وجودك ؛ Raison d'etre .
- ثم فى ضوء قائمة المسئوليات الأساسية الأولى وما أضيف إليها من دراسة انتقادية ، وفى ضوء قائمة مجالات النتائج العامة للمناصب الإدارية حتى هذه اللحظة ضع قائمة جديدة بالمسئوليات الأساسية مرتبة حسب أهميها محيث تكون الأولوية الأولى رقم (١) و هكذا . . .

	- 1
	— .Y
	<u> </u>
هذه هي	<u> </u>
مجالات	0
النتائج	٦ -
الأساسية	_ ٧
مر تبـــة	- A
حسب	_ ٩
الأولوية	-1.

مؤشرات « الصحة » : INDICATORS

0

- كيف يعرف الناس ما إذا كانت صحتهم جيدة من عدمه ؟ لابد من وجود مؤشرات . . و نحن لايهمنا كل المؤشرات ولكن يهمنا ـؤشرات الحاكمة . إن بعض المؤشرات يمكن أن تكون ظواهر قبل بداية المرض ويمكن أن تكون أثناء المرض أو بعد حدوثه فعلا .

- ضع فيها يلى قائمة بالمؤشرات للصحة (وليس كل المؤشرات) ستلاحظ أن المؤشرات لا تحوى إتجاهات قيمية (زيادة - نقص) ولكن مقاييس مجردة . ضع علامة × على المؤشرات الحاكمة .

واذكر أهمها

And the state of t	مؤشرات الصحة
i e	
en grande de la companya de la comp	
Harris of Maria Awardaya (1997)	
and the second s	
and the same of th	
en e	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·



مؤشرات مجالات النتائج الأساسية

مثل ما فعلت مع مؤشرات الصحة . المطلوب الآن التفكير في مؤشرات بالات نتائجك الأساسية . المطلوب اختيار المؤشرات الحاكمة والتي تقيس فعلا مجالات المسئولية الأساسية العامة) .

المؤشرات الحاكمة	محالات النتائج الأساسية

كيف تكون أكثر فعالية وأكثر سعادة في وظيفتك ؟ ؟ ؟



- لقد أثبتت دراسات القيادة والفعالية أن المدير يكون أكثر فعالية وأكثر سعادة إذا كانت :
 - (١) أهدافه ومسئولياته ومستويات تحقيقها واضحة له .
 - (Y) وواضحة لرئيسه ومتفق عليها بينهما .

فكثير من سوء التوجيه الإدارى يكون نتيجة الاختلافات في التصور عما هو مهم وما هو أهم بين المدير ورئيسه ..

- المطلوب الآن أن تذهب إلى رئيسك وتنفق معه على مجالات النتائج وأولوياتها وأهميتها النسبية ومستويات تحقيقها . إن عرض هذه القائمة على الرئيس سيجعله يدرك الأهم من المهم لكى لا يكون هناك مفاجآت منه مستقبلا .

ترتيب الرئيس	المؤشرات	مجالات النتائج	
	4		
e de la companya del companya de la companya del companya de la co			

٨

ضع الأهداف التي تسعى إلى تحقيقها في زمن محدد وبتكلفة محددة

- إن المؤشرات التي تم التوصيل إليها وهي بمثابة مستويات أداء محددة داخل مجالات النتائج الأساسية تكون المدخل الطبيعي لوضع الأهداف حيث تعطى قيا رقمية لهذه المؤشرات مع تحديد الزمن والتكلفة اللازمة (سواء كانت في شكل جهد أو وقت أو مال أو موارد). لاحظ أنه لا يمكن تصور أهداف دون تحديد زمني أو دون تحديد تكلفتها.

	CONTRACT عقد اتفاق بين و عن المدة			
1	الأهداف ء بزمن وتك	المؤشرات الحاكمة	مجالات النتائج الأساسية	
- 2				
			12 July 12 Jul	



درجات السلطات للمسئوليات

إن مجالات النتائج المتقدمة وما يتبعها من مؤشرات وأهداف كمية محددة بزمن وبتكلفة ، تصبح مجالات مسئولية جديدة ، تحمل معها بالضرورة متطلبات من السلطة مطلوبة . وليس من الممكن عملياً فصل هذه الخطوة عن الحطوة السابقة : لأن الالتزام بأهداف معينة لايمكن أن يكون حقيقياً أو يمكن تنفيذه مالم تعطى الصلاحيات اللازمة للقيام بهذه المسئوليات على الوجه الأكمل . وبطبيعة الحال فإن السلطات التي تفوض للمدير تكون من منطق مجالات النتائج الجديدة ولذلك فإنه من الضروري وضع قائمة المسئوليات والسلطات بالشكل الآتي :

	درجة السلطة	السلطات درجة السلط		مجالات النتائج	
سلطة محدودة	سلطة مع إحاطة الرئيس	سلطة كاملة بدون الرجوع	المطلوبة	الجـــديدة (المسئوليات)	
	The second of th	like to the state of a		Note that we have the second	
	er max www.cengar				
e de la companya de l					
e Park repaired to the	n in a said a said a stand	1 1 1 1 1 1 W		\$ 1.00 Miles (2000) 10 Miles (
Maria de la companya del companya de la companya del companya de la companya de l					
ing the second s	and the second s		terminal terminal		
	and the second second			Setting to the second of the second	

١.

خطة التحسينات الإدارية (اللوائح والنظم والتنمية الإدارية)

إن تفويض السلطات بالشكل المتقدم يجعل من الضرورى عمل خطة متكاملة للتحسينات، غالباً ما تظهر في تعديل أو تصحيح اللوائح المالية ولوائح المشتريات ولوائح شئون العاملين، أو على الأقل إجراء تعديلات في بعض بنودها. . كما قد يتطلب الأمر أيضا تعيين أفراد جدد أو تدريب أفراد حاليين أو زيادة مهارات البعض في تخصصات معينة، طبقاً لاحتياجات محددة . إن خطة التحسينات ضرورية طالما كانت الأهداف الجديدة أكثر طموحاً . وفي بعض الحالات يتطلب الأمر عمل تحسينات إدارية لضمان تحقيق الأهداف عستوياتها الحالية .

	خطة التحسينات الإدارية لعام				
بعد التعديل	قبل التعديل	بند			
			لاتحة شئون العاملين		
			اللائحة المالية		
			التدريب والتطوير		
			نظم تدفق المعلومات		



خطة العمل

إن تحقيق الأهداف الجديدة يتطلب في الواقع القيام بالعديد من الأنشطة وتجزئتها ، وتحديد المسئولية عن تنفيذها ، وتحديد البرامج الزمنية الواجب السير عليها .



الرقابة وتقوية دوافع المديرين

- تتم الرقابة على مستويين:
- (ا) مستوى ذاتى أولا بأول من واقع المعلومات الواردة .
 - (ب) مستوى إداري أعلى وهي المقارنة الدورية .

ولا يمكن أن تكون هناك رقابة ذاتية مالم يوجد نظام دقيق لتدفق المعلومات حيث يجب أن تصل المعلومات الملائمة في الوقت الملائم لمراكز المخاذ القرارات (مراكز المسئولية) دون أن تمر على الرئاسات من خلال نظام التسلسل الرئاسي .

- إن تقوية دوافع المديرين يصبح حقيقة واقعة إذا كانت المحاسبة على أساس مقارنة النتائج بالأهداف التي تقررت مع تصحيح المسار بتصحيح النظم أو بتطوير الأفراد أو باعادة وضع الشخص المناسب في المكان المناسب ، أو كل ذلك .

<u>. 11 (6.1 a (14.4) 1</u>	1		
خطة تصحيح المسار	الانحرافات	النتائج المحققة	النتائج المستهدفة
er i vista marine i komune de e al Ad	kaj inskriva († 1865) 1885 - Paris II. († 1885)	en en en en en familie En en	e and electrical control of a second of the
		, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	



المنداجع

Beck, A. and E. Hillman

A Practical Approach to Organization Development through MBO: Selected Readings.

New York Addison-Wesley, 1972.

هذا الكتاب مجموعة من القراءات المختارة لعدد من الكتاب المشهورين في هذا المجال بحيث تغطى الإدارة بالأهداف كمنهج للتطوير التنظيمي (المنظمة ككل). إنها تعطى القارىء فكرة كلية عن أثر الظروف المحيطة داخل المنظمة وخارجها والإعتبارات الواجب مراعاتها في نظام الإدارة بالأهداف.

Carrol, Stephen and Henry Tosi.

Management by Objectives: Applications and Research. New York: The Macmillan Company, 1973.

هذا الكتاب نتيجة بحوث ميدانية قام بها المؤلفان إعتمدت على مقابلات واستقصاءات بصفة أساسية أكثر من الفكر النظرى البحت بهم الكتاب بمشكلة ربط الأنظمة الأخرى بنظام الإدارة بالأهداف: أنظمة مثل: الموازنة التخطيطية ، نظم تقييم الاداء ، التنمية الإدارية ، المكافآت . يركز الكتاب على الكيفية التي قام بها المديرون - تحت الدراسة - في حل المشكلات .

The Conference Board.

Managing by and With Objectives: Studies in Personnel Policy No. 212.

New York : The Conference Board, 1973.

هذا التقرير يشرح بشكل تفصيلي تجارب بعض الشركات الشهرة (ست شركات) التي طبقت نظام الإدارة بالأهداف على أنه أسلوب

للادارة وليس كأسلوب جزئى فى تقييم الموظفين مثلا . إن التقرير يشرح الإجراءات التى اتبعت فى كل شركة لتحديد الأهداف ، والدرجة التي تم عندها وضع مقاييس للأهداف والأساليب التى اتبعت للتأكد مع عدم وجود تعارض بين الأهداف وبعضها . إن التقرير يشرح كيفية إستخدام الأهداف فى الرقاية على الأداء الإدارى .

Drucker, Peter.

Management: Tasks, Responsibilities, Practices. London: Heinemann, 1974.

ربما يعتبر « دركر » أول من كتب عن الإدارة بالأهداف والرقابة الذاتية في كتابه الشهير : The Practice of Management

وفى كتابه الجديد هذا خصص الفصل رقم ٣٤ للادارة بالأهداف والرقابة الذاتية وهو يشرح فيه معنى الإدارة بالأهداف وكيف أنه فى غياب الأهداف المحددة المعتمدة من الرئيس يتوه المدرون فى أعمال غير مهمة . إنه يشرح كيفية تحديد الأهداف ومن الذى يحددها وأهمية الرقابة الذاتية تميزاً لها عن الرقابة الرئاسية . إنه يصر على أن يسمى الإدارة بالأهداف وفاسفة » إدارة أكثر من الها نظام إدارة أو طريقة إدارة .

Humble, John.

How to Manage by Objectives

New York: Amacom: American Management Association, 1973.

ركز هذا الكتاب بصفة خاصة على الأخطاء الواجب تجنبها عند الأخد بنظام الإدارة بالأهداف ، كما يركز على الجوانب العملية في تطبيق نظام الإدارة بالأهداف . إنه يهتم بصفة خاصة بالمتابعة الدورية وبالتدريب والمكافات والترقية . . . على اعتبار أن عملية الإدارة بجب أن تصحبها

باستمرار خطة للتحسين والتقييم والتحفير والتطوير . أن نظرته للادارة بالأهداف نظرة كلية .

Mali, Paul.

Managing By Objectives: An Operating Guide to Faster and More Profitable Results. (Wiley, 1972).

يوضح هذا الكتاب بشكل عملى كيفية تقسيم الإدارة بالأهداف إلى عدة مراحل: (١) مرحلة إنجاد الأهداف . (٢) مرحلة وضع الأهداف . (٣) مرحلة التأكد من ربط الأهداف بعضها سعض .

(٤) مرحلة التطبيق . (٥) مرحلة الرقابة والمتابعة . إنه يستخدم مفاهيم وأشكالا ورسومات ليوضح هذه المراحل .

Morrisey, George.

Management by Objectives and Results.

Massachusets: Addison-Wesley Publishing Co., 1970.

هذا كتاب مبسط فى شرح عملية الإدارة مع التركيز بشكل خاص على العلاقة بن الأهداف (التخطيط) والنتائج (الرقابة). إن أهمية هذا الكتاب فى أنه يركز على ضرورة توضيح رسالة ودور كل منصب قبل تحديد الأهداف (المحددة القابلة للقياس) منه. فى الكتاب رسوم توضيحية كثيرة وإرشادات عملية تفصيلية.

Odiorne, George.

Management by Objectives.

London: Pittman

هذا الكتاب عثابة مدخل إلى الإدارة بالأهداف كفلسفة وكنظام ولو أنه بعالج الإدارة بالأهداف كانها نظام يتكون من مجموعة أجزاء . إنه

يوضح بشكل ملحوظ درجة إسهام المرءوسين فى وضع الأهداف الحاصة بهم . وفى علاقة نظام الإدارة بالأهداف بنظام الأجور ، وكيفية الهيئة إدخال هذا النظام فى منظمة قائمة .

Reddin, William.

Effective Management by Objectives. New York: McGraw-Hill Book Co., 1971.

إن التركيز في هذا الكتاب هو على « مجالات النتائج » وعلى إشراك المرءوسين في تصميم وتنفيذ النظام : إشتراك المرءوسين إبتداء من وضع عالات النتائج الحاصة بهم ووضع مقاييسها إلى وضع الأهداف المحددة بفترة زمنية .

إن المؤلف يركز على ضرورة « تذويب » الثلوج فى المنظمة قبل ادخال نظام الإدارة بالأهداف . إن هذا الكتاب عملى بالدرجة الأولى وإن كان يركز فقط على وضع الأهداف أكثر من تركيزه على المتابعة بها .

Raia Anthony.

Managing by Objectives.

England, Brighton: Scott Foresman and Company, 1974.

ركز هذا الكتاب على كيفية تطبيق المفاهيم والأساليب في الواقع العملي فهو يشرح الموضوع خطوة حطوة حيث يخصص فصلا لكل خطوة . وهو بهذا الشكل يركز على الصورة الكلية للنظام : مراحله وخطواته : أهداف استراتيجية _ أهداف قصيرة كلية _ أهداف إدارات _ أهداف مناصب _ خطط عمل _ رقابة ذاتية _ رقابة رئاسية . . إنه كتاب سهل في القراءة وعملي .

إيداع رقم ٢٥٥٣/٨٦

كتب للمؤلف

- ١ ـ الادارة: الأصول والأسس العلمية ٠
- ٢ التنظيم: الهياكل والسلوكيات والنظم
 - ٣ _ الإدارة المالية .
 - ٤ _ ادارة البنوك .
 - ه _ الادارة بالأهداف والنتائج .
- ٦ _ عناصر الادارة للمبتدئين وغير التجاريين .
 - ٧ _ ماذا يفعل المديرون ؟
 - ٨ ـ المدير الفعال .
 - ٩ ـ دليل الباحثين في كتابة التقارير ورسائل
 - الماجستير والدكتوراه ،
 - ١٠ ـ مامعني بنك اسلامي ٠

مكتبة عين شمس ٤٤ شارع القصر العيني القاهرة ت: ١٦٥٣٥٥